

두산중공업주식회사와 그 종속회사

연 결 재 무 제 표 에 대 한
감 사 보 고 서

제 47 기

2009년 01월 01일 부터

2009년 12월 31일 까지

제 46 기

2008년 01월 01일 부터

2008년 12월 31일 까지

삼일회계법인

외부감사인의 감사보고서

두산중공업주식회사

주주 및 이사회 귀중

본 감사인은 첨부된 두산중공업주식회사와 그 종속회사의 2009년과 2008년 12월 31일 현재의 연결재무상태표와 동일로 종료되는 양 회계연도의 연결손익계산서, 연결자본변동표 및 연결현금흐름표를 감사하였습니다. 이 연결재무제표를 작성할 책임은회사 경영자에게 있으며, 본 감사인의 책임은 동 연결재무제표에 대하여 감사를 실시하고 이를 근거로 이 연결재무제표에 대하여 의견을 표명하는데 있습니다. 다만, 2009년 12월 31일 현재 두산중공업 주식회사와 그 종속회사의 자산총액의 69.6%와 동일로 종료되는 회계연도의 매출액 총액의 64.6%를 차지하고 있는 두산인프라코어 주식회사 등의 재무제표에 대하여는 타감사인의 감사보고서를 의견표명의 기초로 이용하였습니다.

본 감사인은 대한민국의 회계감사기준에 따라 감사를 실시하였습니다. 이 기준은 본감사인이 연결재무제표가 중요하게 왜곡표시되지 아니하였다는 것을 합리적으로 확신하도록 감사를 계획하고 실시할 것을 요구하고 있습니다. 감사는 연결재무제표상의 금액과 공시내용을 뒷받침하는 감사증거에 대하여 시사의 방법을 적용하여 검증하는 것을 포함하고 있습니다. 또한, 감사는 연결재무제표의 전반적인 표시내용에 대한 평가뿐만 아니라 연결재무제표 작성을 위해 경영자가 적용한 회계원칙과 유의적 회계추정에 대한 평가를 포함하고 있습니다. 본 감사인이 실시한 감사가 감사의견 표명을 위한 합리적인 근거를 제공하고 있다고 본 감사인은 믿습니다.

본 감사인의 감사와 타감사인의 감사보고서를 기초로 한 본 감사인의 의견으로는 상기 연결재무제표는 두산중공업주식회사와 그 종속회사의 2009년 12월 31일과 2008년 12월 31일 현재의 재무상태와 동일로 종료되는 양 회계연도의 경영성과 그리고 자본의 변동과 현금흐름의 내용을 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 중요성의 관점에서 적절하게 표시하고 있습니다.

서울특별시 용산구 한강로2가 191번지

삼 일 회 계 법 인

대 표 이 사 안 경 태

2010년 3월 30일

이 감사보고서는 감사보고서일(2010년 3월 30일) 현재로 유효한 것입니다. 따라서, 감사보고서일 이후 이 보고서를 열람하는 시점까지의 기간 사이에 첨부된 회사의 연결재무제표에 중대한 영향을 미칠 수 있는 사건이나 상황이 발생할 수 있으며, 이로 인하여 이 감사보고서가 수정될 수도 있습니다.

연 결 재 무 제 표

연 결 재 무 상 태 표

제47기 2009년 12월 31일 현재

제46기 2008년 12월 31일 현재

두산중공업주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 47 기		제 46 기	
자 산				
I. 유동자산		11,560,222,956,218		12,753,230,576,439
(1) 당좌자산		9,922,129,762,659		10,419,344,598,090
1. 현금및현금성자산(주석3과 14)	1,885,365,763,528		1,632,950,801,509	
2. 단기투자자산(주석3과 4)	305,005,022,644		285,483,091,537	
3. 매출채권(주석5,14와 26)	4,974,403,699,135		5,014,828,721,718	
4. 미수금(주석5와 26)	275,468,714,480		193,191,943,078	
5. 미수수익(주석5)	41,651,723,247		26,577,527,513	
6. 선급금(주석5)	581,290,347,276		541,759,322,002	
7. 선급비용	205,815,072,133		214,929,532,953	
8. 파생상품평가자산(주석20)	424,226,308,849		325,827,922,483	
9. 확정계약평가자산(주석20)	776,821,333,096		1,768,593,213,924	
10. 이연법인세자산(주석13)	105,077,153,137		201,230,509,794	
11. 단기대여금	298,709,587,770		103,470,789,432	
12. 기타	48,295,037,364		110,501,222,147	
(2) 재고자산(주석6)		1,638,093,193,559		2,333,885,978,349
II. 비유동자산		14,656,668,123,173		15,727,627,293,909
(1) 투자자산		1,169,859,190,818		669,801,087,858
1. 장기금융상품(주석3)	20,784,481,613		21,688,105,355	
2. 장기투자증권(주석7)	475,453,232,672		387,371,066,999	
3. 지분법적용투자주식(주석8)	598,191,236,036		161,682,217,338	
4. 장기대여금	75,430,240,497		99,059,698,166	

(2)유형자산(주식9)		5,764,780,000,215		5,976,193,526,826
(3)무형자산(주식10)		6,464,263,439,721		7,046,819,046,961
(4)기타비유동자산		1,257,765,492,419		2,034,813,632,264
1.파생상품평가자산(주식20)	93,993,996,851		189,229,902,830	
2.확정계약평가자산(주식20)	653,553,697,466		1,442,624,457,567	
3.보증금	138,345,925,975		94,110,186,226	
4.이연법인세자산(주식13)	159,748,320,969		102,007,721,897	
5.기타	212,123,551,158		206,841,363,744	
Ⅲ.기타금융업자산		1,823,742,954,378		1,681,241,770,400
자 산 총 계		28,040,634,033,769		30,162,099,640,748
부 채				
I.유동부채		13,626,386,070,836		14,204,264,747,772
1.매입채무(주식14와 26)	2,577,326,883,750		2,334,764,488,432	
2.단기차입금	3,341,933,215,590		3,503,124,994,518	
3.미지급금(주식14와 26)	687,204,768,617		737,012,590,081	
4.선수금	2,541,943,530,507		2,492,281,529,189	
5.예수금	104,497,194,653		91,311,205,424	
6.미지급비용	511,685,586,164		497,600,117,452	
7.미지급법인세	96,367,169,117		233,056,025,935	
8.유동성장기부채(주식11)	2,756,126,428,464		1,286,157,005,582	
9.파생상품평가부채(주식20)	791,761,097,728		2,683,495,932,295	
10.확정계약평가부채(주식20)	4,484,283,246		59,695,332,877	
11.이연법인세부채(주식13)	34,980,570,586		1,533,074,007	
12.유동성기타충당부채	149,305,809,793		178,044,301,859	
13.기타	28,769,532,621		106,188,150,121	
Ⅱ.비유동부채		8,999,545,535,099		10,124,111,017,592
1.사채(주식11)	2,744,176,171,905		1,712,682,636,903	
2.원화장기차입금(주식11)	227,253,653,490		143,274,055,237	
3.외화장기차입금(주식11)	3,722,538,804,337		5,063,800,994,624	

4.장기성미지급금	87,616,290,623		70,714,920,688	
5.퇴직급여충당부채(주식12)	780,612,255,420		883,945,153,135	
6.공사손실충당부채(주식18)	60,671,363,580		66,710,220,658	
7.하자보수충당부채	96,649,221,730		42,928,351,847	
8.예수보증금	321,618,691,645		300,004,540,993	
9.파생상품평가부채(주식20)	309,835,780,320		1,133,469,900,528	
10.확정계약평가부채(주식20)	27,681,842,492		42,642,366	
11.이연법인세부채(주식13)	470,911,779,171		583,200,556,993	
12.기타	149,979,680,386		123,337,043,620	
부 채 총 계		22,625,931,605,935		24,328,375,765,364
자 본				
지배회사지분		3,308,444,681,389		3,356,965,436,828
I.자본금(주식15)		528,698,835,000		524,766,500,000
1.보통주자본금	528,698,835,000		524,766,500,000	
II.연결자본잉여금		929,437,905,729		652,109,845,564
III.연결자본조정		(163,606,875,468)		(241,457,712,050)
1.자기주식(주식16)	(157,523,243,290)		(186,497,050,126)	
2.주식선택권(주식17)	6,939,134,273		5,571,799,036	
3.기타자본조정	(13,022,766,451)		(60,532,460,960)	
IV.연결기타포괄손익누계액(주식22)		1,268,881,373,571		1,293,131,556,572
1.투자증권평가손익	47,820,666,988		56,200,541,730	
2.지분법자본변동	540,913,742		(34,298,820,349)	
3.부의지분법자본변동	(3,895,277,033)		(4,244,197,902)	
4.파생상품평가이익(주식20)	124,859,698,974		282,723,146,561	
5.파생상품평가손실(주식20)	(172,750,959,378)		(290,370,113,204)	
6.재평가차익(주식9)	1,148,581,883,812		1,116,231,624,383	
7.해외사업환산손익	187,687,806,624		170,111,799,430	
8.기타	(63,963,360,158)		(3,222,424,077)	
V.연결이익잉여금		745,033,442,557		1,128,415,246,742

소수주주지분		2,106,257,746,445		2,476,758,438,556
자 본 총 계		5,414,702,427,834		5,833,723,875,384
부 채 와 자 본 총 계		28,040,634,033,769		30,162,099,640,748

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 손 익 계 산 서

제47기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제46기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산중공업주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 47 기		제 46 기	
I.매출액(주석18과 26)		18,069,998,567,215		18,580,941,618,560
II.매출원가(주석26)		15,466,445,950,389		15,339,142,340,391
III.매출총이익		2,603,552,616,826		3,241,799,278,169
IV.판매비와관리비(주석21)		2,247,785,328,177		2,287,505,254,808
V.영업이익		355,767,288,649		954,294,023,361
VI.영업외수익		2,217,222,295,483		1,697,515,452,115
1.이자수익	116,625,238,452		170,279,589,224	
2.외환차익	375,480,975,827		490,692,479,713	
3.외화환산이익	114,336,225,008		143,903,158,738	
4.지분법이익(주석8)	14,136,231,641		4,287,820,895	
5.투자자산처분이익	111,077,978,189		67,049,378,531	
6.확정계약평가이익	407,057,760,329		510,237,943,468	
7.파생상품평가이익	511,199,995,270		98,438,040,128	
8.파생상품거래이익	369,709,481,267		116,981,658,334	
9.대손충당금환입	22,304,161,280		72,180,784	
10.기타충당부채환입	17,668,893,418		5,007,653,612	
11.부의영업권환입(주석10)	1,031,632,048		440,113,802	
12.유형자산처분이익	10,311,760,334		18,270,284,621	
13.기타	146,281,962,420		71,855,150,265	
VII.영업외비용		3,198,387,834,206		3,040,719,100,260
1.이자비용	731,558,194,656		635,010,955,538	
2.지급수수료	35,563,470,360		22,477,311,317	
3.외환차손	428,196,396,391		408,685,749,914	

4.외화환산손실	79,349,308,898		399,715,689,445	
5.지분법손실(주석8)	6,815,594,739		5,506,247,043	
6.투자자산처분손실	10,587,959,130		2,845,809,241	
7.확정계약평가손실	973,198,304,010		15,779,686,483	
8.파생상품평가손실	62,754,859,113		782,870,567,505	
9.파생상품거래손실	636,037,652,976		417,663,882,179	
10.기타의대손상각비	14,506,763,485		29,198,387,649	
11.기부금	25,915,783,481		127,790,174,361	
12.매출채권매각손실	19,434,257,622		19,698,709,357	
13.무형자산감액손실(주석10)	2,740,825,775		90,688,287,037	
14.기타	171,728,463,570		82,787,643,191	
VIII.법인세비용차감전계속사업손실		625,398,250,074		388,909,624,784
IX.계속사업손익법인세비용(주석13)		109,952,873,286		(35,137,499,034)
X.계속사업손실		735,351,123,360		353,772,125,750
X I .중단사업이익(주석33) (법인세효과: 당기 29,528백만원 전기 (1,564)백만원)		89,869,334,186		2,410,042,981
X II .연결당기순손실		645,481,789,174		351,362,082,769
1.지배회사지분순손실		(335,132,771,902)		(72,135,421,125)
2.소수주주지분순손실		(310,349,017,272)		(279,226,661,644)
주당손익(주석23)				
1.기본주당순손실		(3,826)원		(838)원
2.희석주당순손실		(3,826)원		(838)원

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 자 본 변 동 표

제47기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제46기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산중공업주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	자본금	연결 자본잉여금	연결 자본조정	연결기타포괄 손익누계액	연결 이익잉여금	소수주주 지분	총 계
2008. 1. 1 (제46기 기초)	523,714,500.0 00	563,370,556.9 04	(155,578,300.65 5)	60,431,781,682	1,312,538,219.7 21	1,260,025,632.1 68	3,564,502,389.8 20
회계정책변경누적효 과	-	78,483,596.58 4	(66,574,054.059)	53,619,567,704	(65,529,110,229)	-	-
수정후 금액	523,714,500.0 00	641,854,153.4 88	(222,152,354.71 4)	114,051,349,386	1,247,009,109.4 92	1,260,025,632.1 68	3,564,502,389.8 20
주식선택권의 행사	1,052,000,000	2,403,766,226	(826,359,866)	-	-	-	2,629,406,360
주식선택권의 취소	-	153,193,126	(927,610,299)	-	-	-	(774,417,173)
주식보상비용	-	-	3,195,046,108	-	-	-	3,195,046,108
자기주식 취득	-	-	(26,788,026,380)	-	-	-	(26,788,026,380)
연결당기순손실	-	-	-	-	(72,135,421,125)	(279,226,661,64 4)	(351,362,082,76 9)
연차배당	-	-	-	-	(43,047,333,000)	-	(43,047,333,000)
연결자본잉여금 변동	-	7,698,732,724	-	-	-	-	7,698,732,724
연결자본조정 변동	-	-	6,041,593,101	-	-	-	6,041,593,101
토지 재평가차익	-	-	-	1,116,231,624.3 83	-	401,511,980.13 7	1,517,743,604.5 20
연결기타포괄손익 누계액 변동	-	-	-	62,848,582,803	-	-	62,848,582,803
연결이익잉여금 변동	-	-	-	-	(3,411,108,625)	-	(3,411,108,625)
소수주주지분 변동	-	-	-	-	-	1,094,447,487.8 95	1,094,447,487.8 95
2008.12.31 (제46기 기말)	524,766,500.0 00	652,109,845.5 64	(241,457,712.05 0)	1,293,131,556.5 72	1,128,415,246.7 42	2,476,758,438.5 56	5,833,723,875.3 84

2009. 1. 1 (제47기 기초)	524,766,500,000	652,109,845,564	(241,457,712,050)	1,293,131,556,572	1,128,415,246,742	2,476,758,438,556	5,833,723,875,384
주식선택권의 행사	495,000,000	3,989,083,704	(1,256,153,704)	-	-	-	3,227,930,000
주식선택권의 취소	-	-	(32,877,772)	-	-	-	(32,877,772)
주식보상비용	-	-	2,656,366,713	-	-	-	2,656,366,713
자기주식 취득	-	-	(589,849,890)	-	-	-	(589,849,890)
자기주식 처분	-	126,624,501,302	29,563,656,726	-	-	-	156,188,158,028
연결당기순손실	-	-	-	-	(335,132,771,902)	(310,349,017,272)	(645,481,789,174)
연차배당	-	-	-	-	(42,990,878,500)	-	(42,990,878,500)
소규모합병(주식30)	3,437,335,000	44,201,905,732	-	10,336,852,041	-	-	57,976,092,773
연결자본잉여금 변동	-	102,512,569,427	-	-	-	-	102,512,569,427
연결자본조정 변동	-	-	47,509,694,509	-	-	-	47,509,694,509
연결기타포괄손익 누계액 변동	-	-	-	(34,587,035,042)	-	-	(34,587,035,042)
연결이익잉여금 변동	-	-	-	-	(5,258,153,783)	-	(5,258,153,783)
소수주주지분 변동	-	-	-	-	-	(60,151,674,839)	(60,151,674,839)
2009.12.31 (제47기 기말)	528,698,835,000	929,437,905,729	(163,606,875,468)	1,268,881,373,571	745,033,442,557	2,106,257,746,445	5,414,702,427,834

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연 결 현 금 흐 름 표

제47기 2009년 1월 1일부터 2009년 12월 31일까지

제46기 2008년 1월 1일부터 2008년 12월 31일까지

두산중공업주식회사와 그 종속회사

(단위 : 원)

과 목	제 47 기		제 46 기	
1. 영업활동으로인한현금흐름		(405,876,689,855)		28,389,944,006
1. 연결당기순손실	(645,481,789,174)		(351,362,082,769)	
2. 현금의유출이없는비용등의가산	2,521,151,685,596		2,744,777,360,639	
퇴직급여	112,742,362,764		265,644,441,258	
대손상각비	77,851,983,930		64,361,776,691	
감가상각비	362,808,653,502		246,192,746,745	
무형자산상각비	457,279,300,483		402,552,612,384	
외화환산손실	64,959,212,351		402,855,582,621	
지분법손실	6,815,594,739		5,506,247,043	
무형자산감액손실	4,995,863,712		91,610,435,654	
파생상품평가손실	62,754,859,113		786,590,992,688	
확정계약평가손실	973,198,304,010		15,779,686,483	
기타	397,745,550,992		463,682,839,072	
3. 현금의유입이없는수익등의차감	(1,298,160,066,906)		(1,033,079,386,922)	
외화환산이익	106,413,068,809		124,255,655,947	
대손충당금환입	22,304,161,280		72,180,784	
지분법이익	14,136,231,641		4,287,820,895	
투자자산처분이익	111,077,978,189		67,079,046,743	
파생상품평가이익	511,199,995,270		98,721,688,130	
확정계약평가이익	407,057,760,329		510,237,943,468	
기타	125,970,871,388		228,425,050,955	
4. 영업활동으로인한자산부채의변동	(983,386,519,371)		(1,331,945,946,942)	

매출채권의 증가	(10,037,038,243)		(1,278,849,654,528)	
미수금의 감소(증가)	(118,039,798,914)		54,159,287,572	
선급금의 증가	(58,593,223,371)		(171,333,563,482)	
재고자산의 감소(증가)	653,190,067,978		(812,272,077,527)	
파생상품평가자산부채의 변동	(1,362,736,102,678)		(331,442,492,087)	
이연법인세자산부채의 변동	(443,573,128)		(362,199,656,754)	
매입채무의 증가	135,116,598,732		230,832,767,943	
미지급금의 증가	158,212,931,244		129,907,458,711	
선수금의 증가	101,119,767,899		953,692,289,746	
미지급비용의 증가	18,987,228,684		26,825,747,803	
미지급법인세의 감소	(168,730,376,195)		(22,121,406,568)	
퇴직금의 지급	(157,248,385,979)		(103,176,546,382)	
퇴직보험예치금의 감소	11,735,312,012		16,422,906,679	
기타	(185,919,927,412)		337,608,991,932	
Ⅱ.투자활동으로인한현금흐름		(1,453,718,679,318)		(263,606,641,920)
1.투자활동으로인한현금유입액	3,890,080,451,339		3,005,869,275,061	
단기투자자산의 처분	3,076,784,558,851		2,381,639,713,314	
투자자산의 처분	325,678,096,527		84,448,681,731	
유형자산의 처분	112,215,053,584		57,245,841,007	
무형자산의 처분	182,683,074		-	
기타	375,220,059,303		482,535,039,009	
2.투자활동으로인한현금유출액	(5,343,799,130,657)		(3,269,475,916,981)	
단기투자자산의 취득	3,100,359,391,852		2,140,167,264,153	
투자자산의 취득	748,205,912,807		75,903,915,067	
유형자산의 취득	683,964,906,935		898,627,655,807	
무형자산의 취득	167,137,599,542		85,541,133,824	
기타	644,131,319,521		69,235,948,130	

III. 재무활동으로 인한 현금흐름		2,057,375,349,953		1,123,362,916,590
1. 재무활동으로 인한 현금유입액	6,976,392,855,733		3,336,140,956,484	
단기차입금의 차입	2,523,044,752,558		2,417,281,666,148	
사채의 발행	3,357,556,474,515		518,313,370,800	
장기차입금의 차입	501,464,392,036		390,942,480,905	
장기임대보증금의 증가	2,018,091,126		646,192,413	
보통주의 발행	131,868,091,802		7,943,425,600	
자기주식의 처분	386,114,894,460		-	
기타	74,326,159,236		1,013,820,618	
2. 재무활동으로 인한 현금유출액	(4,919,017,505,780)		(2,212,778,039,894)	
배당금의 지급	63,721,491,296		38,194,488,452	
유동성사채의 상환	1,826,827,122,461		180,000,000,000	
유동성장기부채의 상환	1,134,675,212,490		354,742,276,129	
사채의 조기상환	433,181,759,160		346,666,120,146	
장기차입금의 상환	1,431,118,439,479		1,162,231,889,550	
금융리스부채의 상환	304,731,630		394,525,355	
자기주식의 취득	15,433,028,450		44,320,280,630	
유동화부채의 상환	13,755,720,814		86,228,459,632	
IV. 합병으로 인한 현금의 증가		15,777,629,239		-
V. 연결범위의 변동으로 인한 현금의 증가		2,827,076,652		101,455,798,319
VI. 외화환산으로 인한 현금변동효과		36,030,275,348		74,617,685,691
VII. 현금의 증가(I + II + III+ IV+ V)		252,414,962,019		1,064,219,702,686
VIII. 기초의 현금		1,632,950,801,509		568,731,098,823
IX. 기말의 현금		1,885,365,763,528		1,632,950,801,509

별첨 주석은 본 연결재무제표의 일부입니다.

연결재무제표에 대한 주석

제47기 2009년 12월 31일 현재

제46기 2008년 12월 31일 현재

두산중공업주식회사와 그 종속회사

1. 연결대상회사

대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 의한 지배회사인 두산중공업주식회사(이하 "지배회사")와 연결재무제표 작성대상 종속회사인 두산인프라코어주식회사 외 9개 국내 법인과 Doosan Power Systems Limited 외 92개 해외현지법인(이하 두산중공업주식회사 및 종속회사를 일괄하여 "연결회사") 및 연결에서 제외되는 Doosan Heavy Industries Czech a.s. 외 17개의 지분법적용대상 회사의 일반적인 사항은 다음과 같습니다.

가. 지배회사

지배회사는 발전설비, 산업설비, 주단조품, 제철, 제강품의 제조 및 판매업과 종합건설업 등을 사업목적으로 하여 1962년 9월 20일에 설립되었습니다. 지배회사는 2000년 10월 25일 한국거래소가 개설하는 유가증권시장에 상장하였으며, 2009년 12월 31일 현재 경상남도 창원시에 본사를 두고 있습니다.

나. 연결재무제표에 포함된 종속회사

(단위:백만원,주)

회사명	업종	자본총계	투자주식수	지분율 (*2)	소재지	결산일
두산인프라코어(주)	제조업	1,280,922	85,658,265	50.89%	국내	12월 31일
두산건설(주)	건설업	872,742	37,196,484	52.18%	국내	12월 31일
두산큐백스(주)	골프장운영 업	148,355	6,000,000	100.00%	국내	12월 31일
(주)텍스콘	제조업	114,592	2,000,000	100.00%	국내	12월 31일
두산메카텍(주)	제조업	354,503	10,968,000	100.00%	국내	12월 31일
두산엔진(주)	제조업	41,481	6,630,000	53.04%	국내	12월 31일

(주)두산캐피탈	할부금융 및 시설대여업	205,604	8,000,000	39.99%	국내	12월 31일
비엔지증권(주) (구,비엔지증권중개(주))	증권중개업	3,966	782,554	97.82%	국내	3월 31일
(주)엔세이퍼	업무대행업	13,147	980,335	80.52%	국내	12월 31일
Doosan Heavy Industries European Holdings S.a.r.l (이하 "DHIEH")	지주회사	8,196	(*1)	100.00%	룩셈부르크	12월 31일
S.C. Doosan IMGB S.A. (이하 "IMGB")	제조업	23,060	99,370,787	99.76%	루마니아	12월 31일
Doosan Power Systems Limited (이하 "DPS") (구, Doosan Heavy Industries UK Investment Limited, 이하 "DHI UK") 및 15개 해외중속회사	제조업	211,897	40,708,646	100.00%	영국	12월 31일
Han-Viet Heavy Industry & Construction Co., Ltd. (이하 "HANVICO")	제조업	24,202	(*1)	60.00%	베트남	12월 31일
Hanjung Power Limited (이하 "HPL")	전력공급업	19,110	17,126,866	51.00%	파푸아뉴기니	12월 31일
HF Controls Corp. (이하 "HFC")	제조업	5,642	6,000	100.00%	미국	12월 31일
Doosan Hydro Technology Inc. (이하 "DHT")	제조업	4,979	486	100.00%	미국	12월 31일
Doosan Heavy Industries America Corp. (이하 "DHIA")	도소매업	2,342	600	100.00%	미국	12월 31일
Doosan Heavy Industries Japan Corp. (이하 "DHIJ")	도소매업	1,993	1,000	100.00%	일본	12월 31일
Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd. (이하 "DHI Vietnam")	제조업	186,061	(*1)	100.00%	베트남	12월 31일
Doosan Projects India Private Limited (이하 "DPI")	사업서비스 업	2,284	116,997	100.00%	인도	3월 31일
Pt. Doosan Heavy Industries Indonesia (이하 "DHI Inni")	제조업	(12,066)	2,200	55.00%	인도네시아	12월 31일
Doosan Holdings Europe Ltd. (이하 "DHEL") 및 1개 국내중속회사와 36개 해외중속회사	지주회사	1,044,792	21,820	100.00%	아일랜드	12월 31일
Doosan Infracore International Inc. (이하 "DII") 및 8개 해외중속회사	지주회사	1,157,637	19,636	100.00%	미국	12월 31일
Doosan Infracore Europe S.A. (이하 "DIEU")	도소매업	135,767	44,000	100.00%	벨기에	12월 31일
Doosan Infracore U.K. Ltd. (이하 "DIU")	도소매업	(826)	(*1)	100.00%	영국	12월 31일
Doosan Infracore Norway AS (이하 "DIN") 및 4개 해외중속회사	도소매업	86,588	(*1)	100.00%	노르웨이	12월 31일

Doosan Moxy IP Ltd.	도소매업	8,015	(*1)	100.00%	영국	12월 31일
Doosan Infracore Germany GmbH (이하 "DIG")	도소매업	20,136	(*1)	100.00%	독일	12월 31일
Doosan Infracore America Corp. (이하 "DIA")	도소매업	50,843	1,601	100.00%	미국	12월 31일
Doosan Infracore Japan Corp. (이하 "DIJ")	도소매업	960	200	100.00%	일본	12월 31일
Doosan Infracore Xinjiang Machinery Co., Ltd. (이하 "DIX")	도소매업	4,027	(*1)	60.00%	중국	12월 31일
Doosan Infracore India Private Ltd. (이하 "DIID")	도소매업	168	(*1)	100.00%	인도	12월 31일
Doosan Infracore China Investment Co., Ltd. (이하 "DICI")	지주회사	53,625	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan Infracore China Co., Ltd. (이하 "DICC")	제조업	409,115	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan Infracore Machine Tools Yantai Co., Ltd. (이하 "DIY")	제조업	22,197	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan Infracore Suzhou Co., Ltd. (이하 "DISC")	도소매업	17,906	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan Infracore (Shandong) Co., Ltd. (이하 "DIS") (구, Yantai Yuhua Machinery Co., Ltd. 이하 "DISD")	제조업	34,080	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan Marine Industry (Dalian) Co., Ltd. (이하 "DMI")	제조업	17,580	(*1)	100.00%	중국	12월 31일
Doosan China Financial Leasing Corp. (이하 "DCFL")	할부금융 및 시설대여업	42,547	(*1)	100.00%	중국	12월 31일

(*1) 주식회사 형태가 아니므로 투자주식수가 없습니다.

(*2) 지분율은 연결회사가 소유하고 있는 지분율의 단순 합계입니다.

다. 연결재무제표에 포함된 지분법적용회사

(단위:주)

회사명	투자주식수	지분율 (%)(*2)	지분법 적용사유
(주)오리콤	240,400	11.41%	중대한 영향력
국민연금05-5 벤처조합 (이하 "국민연금05-5")	386	23.33%	중대한 영향력
함안산업단지(주)	720,000	80.00%	의결권 제한
(주)두산에이엠씨	100,000	100.00%	설립자본금 100억 미만
Doosan Heavy Industries Czech a.s. (이하 "DHI Czech")	38	100.00%	설립자본금 100억 미만

Doosan Babcock Engineering & Services India Private Ltd. (이하 "DB E&S")	21,660,474	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Doosan Engineering & Services LLC (이하 "Doosan E &S")	3,000,000	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Doosan Power Service India Private (이하 "DPSI")	(*1)	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Doosan Heavy Industries and Construction Prim.	(*1)	100.00%	설립자본금 100억 미만
Doosan Power Projects Australia (구, Doosan PPI)	30,000	50.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Doosan Malaysia SDN. BHD.	1,500,000	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Doosan Hailong Cement Co. (이하 "Hailong")	(*1)	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
트란스루트두산운영(주)	50,000	50.00%	전기 자산 규모 100억 미만
네오펀스(주)	8,572	42.86%	전기 자산 규모 100억 미만
캐스코(주)	571,250	16.21%	중대한 영향력
Dalian Samyoung Doosan Metal Product Co., Ltd. (이하 "DSD")	(*1)	20.66%	중대한 영향력
Doosan Infracore Logistics Europe GmbH (이하 "DILE")	(*1)	100.00%	전기 자산 규모 100억 미만
Xuzhou Xugong Doosan Engine Co., Ltd.	(*1)	50.00%	중대한 영향력(조인트벤처)

(*1) 주식회사 형태가 아니므로 투자주식수가 없습니다.

(*2) 지분율은 연결회사가 보유하고 있는 지분율의 단순 합계입니다.

라. 당기와 전기의 연결범위 등의 변동 내역

<당 기>

회 사 명	변동여부	변동사유
DHI Inni	지분법→연결	자산총액 100억원 이상
DIN 및 4개 해외중속회사	지분법→연결	자산총액 100억원 이상
Doosan Moxy IP Ltd.	지분법→연결	자산총액 100억원 이상
DIID	지분법→연결	자산총액 100억원 이상
DIS (구, DISD)	지분법→연결	자산총액 100억원 이상
Ceylon Heavy Industries Co., Ltd. (이하 "CHICO")	연결 제외	지분 매각
Doosan Babcock Energy India Private Limited	연결 제외	지분 매각

두산디에스티(주)	연결 제외	지분 매각
Doosan Infracore Liaonung Machinery Co., Ltd.	연결 제외	휴면법인
(주)오리콤	신규 지분법편입	지분 매입
(주)두산에이엠씨	신규 지분법편입	신규 설립
DHI Czech	신규 지분법편입	신규 설립
Doosan Heavy Industries and Construction Prim.	신규 지분법편입	신규 설립
Xuzhou Xugong Doosan Engine Co., Ltd.	신규 지분법편입	지분 매입
한국항공우주산업(주)	지분법 제외	지분 매각
Dalian Hanjung-DMD Industry Co.,Ltd.	지분법 제외	청산
Doosan America Corp.	지분법 제외	지분 매각

<전 기>

회 사 명	변동여부	변동사유
(주)엔세이퍼	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
DPI	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
DHI Vietnam	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
DHEL 및 37개 해외중속회사	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
DII 및 8개 해외중속회사	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
DIX	지분법 → 연결	자산총액 70억원 이상
두산디에스티(주)	신규 연결편입	신규 설립(물적분할)
DISC	신규 연결편입	자산총액 70억원 이상
비엔지증권(주) (구,비엔지증권중개(주))	신규 연결편입	지분 매입
DIN	신규 지분법편입	신규 설립
Doosan MOXY IP Ltd.	신규 지분법편입	신규 설립
DILE	신규 지분법편입	신규 설립

2. 중요한 회계정책

(1) 개별재무제표 작성기준

연결회사의 재무제표 작성에 적용한 중요한 회계정책은 다음과 같습니다. 별도로 언급된 사항을 제외하고는 전기와 동일하게 적용되었습니다.

가. 회계기준

연결회사의 재무제표는 대한민국에서 일반적으로 인정된 회계처리기준에 따라 작성되었습니다.

연결회사가 2009년에 조기적용한 회계기준은 다음과 같습니다.

- 회계기준적용의견서 09-2 부동산 프로젝트파이낸싱 관련 우발부채의 별도 공시

나. 수익인식

연결회사는 재화의 판매, 용역의 제공이나 자산의 사용에 대하여 받았거나 또는 받을대가의 공정가액으로 수익을 측정하고 있으며, 부가가치세, 매출에누리와 할인 및 환입은 수익에서 차감하고 있습니다. 연결회사는 수익을 신뢰성 있게 측정할 수 있으며 관련된 경제적 효익의 유입 가능성이 매우 높은 경우에 인식합니다.

연결회사는 제품매출에 대하여 재화의 소유에 따른 위험과 효익의 대부분이 이전된 시점에 수익으로 인식하고 있습니다.

이자수익은 유효이자율법을 적용한 발생기준에 따라 인식하고, 배당금수익은 배당금을 받을 권리와 금액이 확정된 시점에 인식하고 있으며 로열티 수익은 계약 내용에 따라 발생기준에 의하여 수익을 인식하고 있습니다.

공사수익은 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 있을 때 보고기간종료일 현재의 공사진행률에 따라 인식하며, 공사진행률은 총공사예정원가에 대한 실제공사비 발생액의비율로 산정하고 있습니다. 공사결과를 신뢰성 있게 추정할 수 없기 때문에 진행기준을 적용할 수 없는 경우, 공사수익은 회수가능성이 매우 높은 발생원가의 범위 내에서만 인식하고, 공사원가는 발생된 회계기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 정부기관 등으로부터 수령한 국고보조금 중 상환의무가 있는 부분은 부채로 계상하며, 상환의무가 없는 부분은 보조금을 교부한 목적에 따라 자산취득에 사용될 국고보조금을 받는 경우에는 관련 자산의 차감계정으로 회계처리하고 있습니다. 기타의 국고보조금이 특정의 비용을 보전할 목적으로 지급되는 경우에는 특정의 비용과 상계처리하며, 그 외의 경우에는 당기이익으로 처리하고 있습니다.

다. 현금및현금성자산

연결회사는 통화 및 타인발행수표 등 통화대용증권과 당좌예금, 보통예금 및 큰 거래비용 없이 현금으로 전환이 용이하고 이자율 변동에 따른 가치변동의 위험이 중요하지 않은 금융상품으로서 취득 당시 만기일이 3개월 이내인 것을 현금및현금성자산으로 처리하고 있습니다.

라. 대손충당금

연결회사는 보고기간종료일 현재의 매출채권과 기타채권 잔액에 대하여 합리적이고 객관적인 기준에 따라 산출한 대손추산액을 대손충당금으로 설정하고 있습니다.

마. 재고자산

연결회사의 재고자산의 수량은 계속기록법과 정기적으로 실시하는 실지재고조사에 의하여 확정되며, 그 평가방법은 다음과 같습니다.

계 정 과 목	평 가 방 법
상품	총평균법
제품	총평균법, 개별법 및 선입선출법
재공품 및 미착품	총평균법, 개별법 및 선입선출법
원재료 및 저장품	총평균법, 이동평균법, 개별법 및 선입선출법
완성주택 및 미완성주택	개별법

재고자산의 시가가 취득원가보다 하락한 경우에는 시가(상품, 제품 및 재공품의 시가는 순실현가능가액, 원재료의 시가는 현행대체원가)를 재무상태표가액으로 하고 있습니다. 다만, 재고자산의 평가손실을 초래했던 상황이 해소되어 새로운 시가가 장부금액보다 상승한 경우에는 최초의 장부금액을 초과하지 않는 범위 내에서 평가손실을 환입하고 있으며, 재고자산평가손실의 환입은 매출원가에서 차감하여 표시하고 있습니다.

바. 유가증권

유가증권은 이동평균법을 적용하여 원가를 산정하고 있으며, 연결회사는 지분증권과 채무증권에 대한 투자에 대하여 취득목적과 보유의도에 따라 단기매매증권, 매도가능증권과 만기보유증권으로 분류하고 있습니다. 다만, 유가증권 중 중대한 영향력을 행사할 수 있는 지분증권은 지분법적용투자주식으로 분류하고 있습니다. 단기매매증권은 단기투자자산으로 분류하고, 매도가능증권 및 만기보유증권은 장기투자자산으로 분류하고 있으나 보고기간종료일로부터 1년 이내에 만기가 도래하거나 또는 매도등에 의하여 처분할 것이 거의 확실한 경우에는 단기투자자산으로 분류하고 있습니다.

만기보유증권은 상각후취득원가로 평가하며, 단기매매증권과 매도가능증권은 공정가액으로 평가하고 있습니다. 다만, 매도가능증권 중 시장성이 없는 지분증권의 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 취득원가로 평가하고 있습니다.

단기매매증권평가손익은 당기손익으로 인식하고 있으며, 매도가능증권평가손익은 기타포괄손익누계액으로 인식하고 그 매도가능증권을 처분하거나 감액손실을 인식하는 시점에 일괄하여 당기손익에 반영하고 있습니다.

사. 지분법적용투자주식

피투자회사에 대하여 중대한 영향력을 행사할 수 있는 지분법적용투자주식은 취득원가에 취득시점 이후 발생한 지분변동액을 가감하여 처리하고 있습니다. 피투자회사의 지분변동이 피투자회사의 당기순손익으로 인하여 발생한 경우에는 당기손익(지분법손익)으로, 중대한 오류 또는 회계정책의 변경에 의한 전기이월이익잉여금의 증감으로 인한 경우에는 전기이월이익잉여금의 증감으로, 이를 제외한 자본의 증감으로 인하여 발생한 경우에는 기타포괄손익누계액(지분법자본변동)의 증감으로 처리하고 있습니다.

아. 유형자산

유형자산의 취득원가는 구입원가 또는 제작원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출 등으로 구성되어 있습니다.

토지는 주기적으로 외부 독립된 평가기관에 의하여 공정가치로 평가하여 표시하고 있습니다. 그 외의 모든 유형자산은 취득원가에서 감가상각누계액을 차감하여 표시하고 있습니다. 유형자산의 취득원가는 구입원가 또는 제작원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련되는 지출 등으로 구성되어 있습니다.

토지의 재평가로 인한 장부금액의 증가액은 기타포괄손익으로 인식하고 있습니다. 재평가로 인하여 장부금액이 감소되는 경우 동일한 자산에 대하여 기존에 인식한 기타포괄손익에서 우선적으로 차감하고 그 나머지는 당기손익으로 인식하고 있습니다.

연결회사는 유형자산을 취득원가에서 아래의 추정내용연수와 감가상각방법에 따라 산정된 감가상각누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

계 정 과 목	추정내용연수	감가상각방법
건물	8년 ~ 60년	정액법
구축물	5년 ~ 40년	정액법
기계장치	2년 ~ 29년	정액법
기타유형자산	2년 ~ 15년	정액법

유형자산의 취득 또는 완성 후의 지출이 가장 최근에 평가된 성능수준을 초과하여 미래 경제적 효익을 증가시키는 경우에는 자본적 지출로 인식하고, 그렇지 않은 경우에는 발생한 기간의 비용으로 인식하고 있습니다.

자. 무형자산

무형자산의 취득원가는 구입원가와 자산을 사용할 수 있도록 준비하는데 직접 관련된 지출로 구성되어 있습니다. 연결회사는 무형자산을 취득원가에서 아래의 추정내용연수와 상각방법에 따라 산정된 상각누계액을 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

계 정 과 목	추정내용연수	상각방법

영업권	20년	정액법
산업재산권	5년 ~ 20년	정액법
개발비	5년 ~ 7년	정액법
기타무형자산	5년 ~ 50년	정액법

연결회사는 신제품, 신기술 등의 개발 비용 중 개별적으로 식별가능하고 미래의 경제적 효익이 유입될 가능성이 매우 높은 비용은 개발비로 계상하고 관련 제품 등의 판매 또는 사용이 가능한 시점부터 상각하고 있습니다.

한편, 매수기업결합시 매수원가 중 매수일 현재 피매수회사로부터 취득한 식별가능한 자산
· 부채의 공정가액에 대한 매수회사의 지분을 초과하는 부분은 영업권으로 인식하고 있습니다.

차. 금융비용 자본화

연결회사는 제조, 매입, 건설 또는 개발이 개시된 날로부터 의도된 용도로 사용하거나 판매할 수 있는 상태가 될 때까지 1년 이상의 기간이 소요되는 재고자산과 유형자산, 무형자산 및 투자자산과 관련하여 발생된 금융비용 등을 기간비용으로 회계처리하고 있습니다.

카. 자산의 감액

연결회사는 재무상태표의 자산 중 진부화, 물리적손상 및 시장가치의 급격한 하락 등의 원인으로 인하여 당해 자산의 회수가능가액이 장부금액에 미달하고 그 미달액이 중요한 경우에는 이를 장부금액에서 직접 차감하여 회수가능가액으로 조정하고, 장부금액과 회수가능가액의 차액은 당기손실로 처리하고 있습니다. 다만, 감액한 자산의 회수가능가액이 차기이후에 장부금액을 초과하는 경우에는 당해 자산이 감액되지않았을 경우의 장부금액을 한도로 하여 그 초과액을 동 자산에 대한 감액손실환입의 과목으로 하여 당기이익으로 처리하고 있습니다.

타. 공사손실충당부채

연결회사는 공사와 관련하여 공사손실이 발생할 것으로 예상되는 경우에는 예상 총손실을 공사손실충당부채로 계상하고 있으며, 공사손실충당부채로 계상된 금액은 잔여 공사기간 동안 공사손실이 발생할 경우 동 손실에 상당하는 금액을 환입하고 있습니다. 한편, 동 충당부채의 전입액과 환입액은 해당 회계연도의 매출원가에서 가감하고 있습니다.

파. 하자보수충당부채

연결회사는 공사완성 후 하자보수가 예상되는 경우에 공사에 대한 개별분석 및 과거의 하자보수경험을 토대로 필요하다고 예상되는 하자보수추정액 전액을 공사가 종료되는 회계연도의 공사원가에 포함하고 동액을 하자보수충당부채로 설정하고 있습니다. 한편, 동 충당부채는 이후 발생하는 하자보수비와 상계하고, 그 잔액은 하자보수의 사유가 종료된 회계연도에 환입하고 있습니다.

하. 파생상품

연결회사는 파생상품의 계약에 따라 발생된 권리와 의무를 공정가액으로 평가하여 자산과 부채로 계상하고, 동 계약으로부터 발생한 손익은 발생시점에 당기손익으로 인식하고 있습니다. 다만, 위험회피를 목적으로 하는 경우, 특정위험으로 인한 자산·부채 및 확정계약의 공정가액의 변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은 당기손익으로 처리하고, 미래 예상거래의 현금흐름변동위험을 회피하는 계약에서 발생한 평가손익은 기타포괄손익누계액으로 처리하고 있습니다.

거. 수주비

연결회사는 계약에 직접 관련이 되며 계약을 획득하기 위해 공사계약 체결전에 부담한 공사계약전 지출(수주비 등) 중 개별적 식별가능성, 측정가능성 및 계약의 체결 가능성의 요건을 모두 충족하는 지출을 선급비용으로 계상하고 당해 공사를 착수한 후 공사원가로 대체처리하고 있습니다.

너. 원가차손익

연결회사는 예정배부율에 의한 정상원가로 공사진행율을 계산하고 이를 이용하여 공사진행기준에 의한 매출액을 산정하고 있는 바, 정상적인 실제발생간접비와 정상간접비의 차이를 매출원가 및 재고자산으로 계상하고 비정상적인 실제 발생간접비와 정상간접비의 차이는 원가차손 혹은 원가차익으로 계상하고 있습니다.

더. 법인세비용과 이연법인세

법인세비용은 법인세법 등의 법령에 의한 법인세부담액에 이연법인세 변동액을 가감하여 계상하고 있습니다. 자산·부채의 장부금액과 세무가액의 차이인 일시적차이 중 미래기간의 과세소득을 증가시키는 가산할 일시적차이에 대한 법인세효과는 예외항목에 해당되지 않는 경우 전액 이연법인세부채로 인식하고 있습니다. 미래기간의 과세소득을 감소시키는 차감할 일시적차이 및 결손금 등에 대한 법인세효과는 향후 과세소득의 발생이 거의 확실하여 미래의 법인세 절감효과가 실현될 수 있을 것으로 기대되는 경우에 이연법인세자산으로 인식하고 있습니다. 또한, 자본계정에 직접 가감되는 항목과 관련된 법인세부담액과 이연법인세는 자본계정에 직접 가감하고 있습니다.

러. 사채할인발행차금

연결회사는 사채할인발행차금을 사채발행시부터 최종상환시까지의 기간에 걸쳐 유효이자율법을 적용하여 상각하고, 동 상각액을 이자비용에 가산하여 처리하고 있습니다.

머. 퇴직급여충당부채

국내 연결회사는 임직원 퇴직금 지급규정에 따라 당기말 현재 1년이상 근속한 전임직원이 일시에 퇴직할 경우에 지급하여야 할 퇴직금 총 추계액을 퇴직급여충당부채로 설정하고 있습니다.

국내 연결회사는 수익자인 종업원의 퇴직금 지급권을 보장하는 퇴직보험에 가입하고있으며,

퇴직급여충당부채는 이에 따라 납입한 퇴직보험료를 차감한 금액으로 표시하고 있습니다.

며. 충당부채와 우발부채

연결회사는 과거사건이나 거래의 결과로 존재하는 현재 의무의 이행을 위하여 자원이 유출될 가능성이 매우 높고 동 손실의 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 있는 경우에 그 손실금액을 충당부채로 계상하고 있습니다. 또한, 연결회사는 과거사건은 발생하였으나 불확실한 미래사건의 발생여부에 의해서 존재여부가 확인되는 잠재적인 의무가 있는 경우 또는 과거사건이나 거래의 결과 현재의무가 존재하나 자원이 유출될 가능성이 매우 높지 않거나 당해 의무를 이행하여야 할 금액을 신뢰성 있게 추정할 수 없는 경우 우발부채로 주석기재하고 있습니다.

서. 리스

연결회사는 리스자산의 소유에 따른 대부분의 위험과 효익을 이전받은 경우 금융리스로 분류하고 리스실행일에 최소리스료의 현재가치와 리스자산의 공정가치 중 작은금액을 금융리스자산과 금융리스부채로 각각 인식하고 있습니다. 보증잔존가치를 제외한 매기의 최소리스료는 이자비용과 리스부채의 상환액으로 배분하며 이자비용은 유효이자율법으로 계산합니다.

어. 외화 자산과 부채의 환산

연결회사는 보고기간종료일 현재의 적정한 환율에 의하여 화폐성 외화자산과 부채를 환산하고 있으며, 이로 인한 외화환산손익은 당기손익으로 처리하고 있습니다.

저. 해외지점 등의 외화환산 방법

해외지점 또는 해외지분법피투자회사의 자산, 부채는 보고기간종료일 현재의 환율로, 자본은 발생 당시 환율로, 손익항목은 당해 회계연도의 평균환율을 적용하여 평가하고 있습니다. 이 경우 환산손익은 해외사업환산손실 또는 해외사업환산이익의 과목으로 하여 기타포괄손익누계액으로 처리하며, 동 계정은 관련 해외지점 등이 청산 또는 매각되는 회계연도의 손익으로 처리하고 있습니다.

처. 주식선택권

주식결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역의 공정가치로 측정하며, 종업원의 용역제공과 같이 제공받는 재화나 용역의 공정가치를 신뢰성 있게 측정할 수 없는 경우에는 부여한 지분상품의 공정가치에 기초하여 재화나 용역의 공정가치로 간접 측정하고 그 금액을 보상원가와 자본조정으로 회계처리하고 있습니다.

현금결제형 주식기준보상거래의 경우 제공받는 재화나 용역과 그 대가로 부담하는 부채를 부채의 공정가치로 측정하며, 부채가 결제될 때까지 매 보고기간종료일과 최종결제일에 부채의 공정가치를 재측정하고, 공정가치의 변동액은 보상원가로 회계처리하고 있습니다.

연결회사나 거래상대방이 현금결제방식이나 주식결제방식을 선택할 수 있는 선택형 주식기준보상거래에 대하여는 거래의 실질에 따라 회계처리하고 있습니다.

커. 전기 재무제표 계정과목의 재분류

연결회사는 당기 재무제표와의 비교를 용이하게 하기 위하여 전기 재무제표의 일부 계정과목을 당기 재무제표의 계정과목에 따라 재분류하였습니다. 이러한 재분류는 전기에 보고된 순이익이나 순자산에 영향을 미치지 아니합니다.

(2) 연결재무제표 작성기준

가. 투자계정과 자본계정의 상계

지배회사는 지배회사의 투자계정과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정 및 종속회사상호간의 투자계정과 이에 대응하는 종속회사의 자본계정은 지배권획득일을 기준으로 일괄 상계 제거하였습니다.

나. 영업권·부의영업권의 상각 및 환입

지배회사의 투자계정과 종속회사의 자본계정 상계제거시 발생한 영업권은 20년 이내의 합리적인 기간동안 상각하고, 부의영업권은 비화폐성자산 중 상각가능자산의 가중평균내용연수에 걸쳐 환입하고 있습니다. 다만, 종속회사가 연결대상회사로 된 이후, 종속회사의 주식을 소수주주로부터 추가로 취득하는 경우에 발생하는 투자제거차액은 연결자본잉여금으로 계상하고 있습니다. 또한 종속회사의 유상증자, 주식배당 또는 무상증자 등(이하 "증자 등")으로 인하여 지배회사 지분가액의 변동분과 증자 등으로 인하여 취득한 주식의 취득원가의 차액은 연결자본잉여금의 증감으로 처리하고 있습니다.

다. 연결자본잉여금과 연결이익잉여금

지배권 획득일 이후에 발생한 종속회사 및 지분법적용회사의 자본잉여금과 이익잉여금 중 지배회사의 지분에 속하는 것은 각각 연결자본잉여금과 연결이익잉여금으로 처리하고 있습니다.

라. 내부미실현이익 제거

지배회사는 종속회사에 판매함으로써 발생한 미실현이익은 전액을 제거하여 지배회사지분에 부담시켰으며, 종속회사가 지배회사에 판매하거나 종속회사가 다른 종속회사에 판매함으로써 발생한 미실현이익은 전액 제거하여 지배회사의 지분과 소수주주지분에 비례하여 부담시켰습니다.

연결회사가 연결재무제표 작성기준일 현재 각각 소유하고 있는 재고자산 및 유형자산에 포함된 미실현이익은 당해 판매회사의 해당 제품별·법인별 평균매출총이익률을 기초로 산정되었습니다.

재고자산 및 유무형자산 등에 포함된 미실현이익

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
재 고 자 산	143,196	193,662
유 무 형 자 산	56,974	25,872
합 계	200,170	223,280

마. 해외 현지법인 재무제표의 환산

지배회사는 해외종속회사의 외화표시 재무제표 환산시 재무상태표항목은 보고기간종료일 현재의 환율로(단, 자본계정은 역사적 환율 적용), 손익계산서 항목은 당해 회계연도의 평균 환율을 적용하여 환산하고 있으며 이로 인하여 발생하는 차이를 해외사업환산이익(손실)로 계상하고 지분비율에 따라 지배회사지분과 소수주주지분에 안분 처리하여 지배회사지분 해당액만 연결재무상태표 상의 기타포괄손익누계액 항목으로 표시하고 있습니다.

바. 연결재무제표의 작성기준일

연결재무제표의 작성기준일은 지배회사의 결산일로 하였으며, 종속회사의 결산일은 지배회사의 결산일과 일치합니다.

3. 사용이 제한된 예금 등

(단위:백만원)

계 정 과 목	2009	2008	제한내용
현금및현금성자산	146,624	124,775	외화차입금 담보(*1) 등
단기투자자산	62,550	63,868	국책과제(*2) 등
장기금융상품	241	73	당좌개설보증금 등
합 계	209,415	188,716	

(*1) 종속회사인 두산인프라코어(주)의 외화차입금에 대한 담보로 제공되어 있습니다(주석28 참고).

(*2) 특정 국책연구개발과제를 수행하기 위한 목적의 지출에만 사용이 가능합니다.

4. 단기투자자산

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
-----	------	------

단기금융상품	263,871	191,230
단기매매증권	1,000	30,443
매도가능증권	100,832	109,916
만기보유증권	2,435	2,837
차감 : 국고보조금	(63,133)	(48,943)
단기투자자산 계	305,005	285,483

5. 매출채권 등

(단위:백만원)

계정과목	2009			2008		
	취득원가	대손충당금	장부가액	취득원가	대손충당금	장부가액
매출채권	5,225,890	(251,486)	4,974,404	5,250,288	(235,459)	5,014,829
미수금	322,202	(46,733)	275,469	250,158	(56,966)	193,192
미수수익	44,879	(3,227)	41,652	30,994	(4,416)	26,578
선급금	586,177	(4,887)	581,290	546,833	(5,074)	541,759

6. 재고자산

(단위:백만원)

계정과목	2009			2008		
	취득원가	평가충당금	장부가액	취득원가	평가충당금	장부가액
상품	191,683	(43,373)	148,310	299,611	(42,108)	257,503
제품	291,217	(21,348)	269,869	415,247	(26,216)	389,031
재공품	422,685	(1,379)	421,306	533,854	(1,714)	532,140
원재료	592,856	(38,557)	554,299	883,301	(22,094)	861,207
미착품	189,527	-	189,527	228,444	-	228,444
저장품	20,733	-	20,733	18,709	-	18,709
기타의재고자산	-	-	-	345	-	345

완성주택	29,908	-	29,908	29,897	-	29,897
미완성주택	4,141	-	4,141	16,610	-	16,610
합 계	1,742,750	(104,657)	1,638,093	2,426,018	(92,132)	2,333,886

7. 장기투자증권

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
매도가능증권	447,196	365,434
만기보유증권	28,257	21,937
장기투자증권 계	475,453	387,371

가. 매도가능증권

(단위:백만원)

구 분	종 목	2009	2008
시장성 있는 지분증권	(주)두산 (우선주)	19,246	17,032
	(주)하나금융지주	1,234	77
	(주)오리콤(*1)	-	220
	HTC Pureenergy Inc.(캐나다)	7,193	8,568
	PTHI(인도네시아)	-	976
	기타	1,316	1,356
	소 계	28,989	28,229
시장성 없는 지분증권 (*2)	신분당선(주) (*3)(*4)	62,552	66,480
	경기고속도로(주) (*3)(*4)	60,412	60,412
	지케이해상도로(주) (*4)	58,480	58,480
	제삼경인고속도로(주) (*4)	24,727	24,727
	부산신항만(주)	16,164	16,164
	KPCL(구, LKPL)	12,050	12,050
	(주)알파돔시티	11,800	11,800

	에콘힐(주)	9,577	-
	포항영일신항만(주) (*4)	8,447	8,447
	경기남부도로(주) (*3)(*4)	5,672	-
	강남순환도로(주) (*4)	5,166	5,166
	서울라이트타워(주)	4,620	-
	드림허브프로젝트금융투자(주)	4,000	-
	제이경인연결고속도로(주) (*3)	3,938	3,938
	(주)펜타포트개발	3,300	3,300
	인천김포고속도로(주)	3,151	3,151
	천안헤르메카개발(주)	3,000	-
	대구남부순환도로(주) (*4)	2,948	2,948
	청라국제업무타운(주)	2,046	-
	부산물류터미널(주)	1,500	-
	대한주택보증(주)	8,296	998
	마이어사모양평콘도부동산펀드1호	20,021	-
	마이어사모리츠피아부동산펀드4호	9,964	4,016
	우리마일스톤부동산펀드	-	9,045
	건설공제조합 (*5)	21,539	21,539
	자본재공제조합 (*5)	4,500	2,400
	기타	15,159	15,589
	소 계	383,029	330,650
채무증권	국채 및 공채	2,026	1,061
	기타채무증권	33,152	5,494
	소 계	35,178	6,555
합 계		447,196	365,434

(*1) 당기부터 지분법적용투자주식으로 분류하였습니다.

(*2) 시장성 없는 지분증권 중 신분당선(주) 등은 미래현금흐름을 예측할 수 있는 기초자료가 되는 과거정보와 경험이 부족하여 공정가액을 신뢰성 있게 측정할 수 없으므로 취득원가로 평가하였습니다.

(*3) 연결회사의 지분율이 20% 이상이나, 사회기반시설에 대한 민간투자법에 의해 설립된 피투자법인의 보유지분에 대해서는 실질적으로 채무 및 영업에 대한 중대한 영향력을 행사할 수 없으므로 지분법을 적용하지 않

DIID (*6)	-	-	2,611	-	-	-	(3,660)
DIS (구, DISD) (*6)	-	-	20,862	-	19,080	-	16,857
DIN (*6)	-	-	18,222	-	18,222	-	7,271
Doosan Moxy IP Ltd. (*6)	-	-	-	-	-	-	(1,731)
기타	-	10,946	4,532	4,706	1,930	10,189	72
합 계		605,893	235,335	598,191	161,682	604,043	140,467

(*1) 지분율이 50%를 초과하는 투자주식 중 전기말 자산총액 또는 설립시 납입자본금이 100억원 미만인 회사는 연결범위에서 제외되었습니다(주석1 참조).

(*2) 지배회사인 (주)두산을 통하여 간접으로 보유하고 있는 지분율과 합산하여 지분율이 20% 이상이므로 지분법을 적용하였습니다.

(*3) 종속회사인 두산엔진(주)가 피투자회사의 이사회에서 의결권을 행사할 수 있으므로 지분법을 적용하였습니다.

(*4) 종속회사인 두산인프라코어(주)는 보유중인 주식 전부를 기타특수관계자인 디아이피홀딩스(주) 및 제 3자인 오딘홀딩스(유)에 각각 50.9% 및 49.1%씩 처분하였습니다.

(*5) 당기 중 청산되었습니다.

(*6) 당기 신규 연결범위에 포함되었습니다.

가. 지분법적용투자주식의 증감내역

(단위:백만원)

회사명	2009.1.1	취득(처분)	지분법손익	기타증감액	2009.12.31
DHI Czech	-	560,108	-	-	560,108
Doosan E&S	3,278	3,640	(2,583)	100	4,435
DB E&S	4,274	1,025	2,456	(1,416)	6,339
국민연금05-5	4,195	(616)	(107)	(26)	3,446
함안산업단지	3,379	-	(886)	-	2,493
오리콤	-	3,265	168	884	4,317
DILE	5,378	-	(401)	(287)	4,690
캐스코	5,086	-	(1,243)	(40)	3,803
DSD	3,987	-	163	(296)	3,854
한국항공우주산업	90,850	(101,717)	10,867	-	-
DHD	2,023	(2,294)	-	271	-

DIS (구, DISD)	19,080	-	-	(19,080)	-
DIN	18,222	-	-	(18,222)	-
기타	1,930	9,375	(1,113)	(5,486)	4,706
합 계	161,682	472,786	7,321	(43,598)	598,191

회사명	2008.1.1	취득(처분)	지분법손익	기타증감액	2008.12.31
한국항공우주산업	88,584	-	2,266	-	90,850
DB E&S	3,114	-	823	337	4,274
Doosan E&S	-	3,278	-	-	3,278
함안산업단지	-	3,600	(219)	(2)	3,379
국민연금05-5	7,654	(2,520)	(189)	(750)	4,195
DHD	2,023	-	-	-	2,023
캐스코	3,912	810	(83)	447	5,086
DSD	2,491	-	608	888	3,987
DHI Vietnam	77,094	(77,094)	-	-	-
엔세이퍼	7,231	(7,231)	-	-	-
DII	612,069	(612,069)	-	-	-
DHEL	612,512	(612,512)	-	-	-
DIS (구, DISD)	1,837	12,915	(1,781)	6,109	19,080
DIID	-	2,054	(2,611)	557	-
DIN	-	18,222	-	-	18,222
DILE	-	5,378	-	-	5,378
기타	363	348	(32)	1,251	1,930
합 계	1,418,884	(1,264,821)	(1,218)	8,837	161,682

나. 피투자회사의 요약재무정보

(단위:백만원)

2009	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익

DHI Czech	766,889	206,781	-	-
Doosan E&S	5,706	1,271	5,877	(1,969)
DB E&S	9,890	2,868	14,527	1,772
국민연금05-5	14,839	71	1,082	(457)
함안산업단지	82,995	79,712	-	(803)
오리콤	99,240	59,909	76,275	2,418
DILE	5,261	571	4,479	(578)
캐스코	58,918	37,048	54,949	(7,580)
DSD	44,211	25,558	26,279	787

2008	자산총액	부채총액	매출액	당기순손익
한국항공우주산업	1,054,964	600,354	910,126	19,059
DB E&S	4,690	416	5,953	(1,140)
Doosan E&S	3,278	-	-	-
함안산업단지	44,498	40,412	-	411
국민연금05-5	17,974	31	1,627	(816)
DHD	4,316	12	-	-
캐스코	79,025	49,328	68,921	(403)
DSD	38,323	19,025	23,450	2,026
DIS (구, DISD)	46,776	28,800	7,591	(3,524)
DIID	15,998	19,659	8,190	(6,232)
Doosan MOXY IP Ltd.	9,951	11,682	-	(1,918)
DIN	84,327	77,055	-	(9,966)
DILE	6,680	1,302	-	-

다. 미실현손익

(단위:백만원)

회사명	기초	증가	감소	기말

함안산업단지	-	460	-	460
DIS (구, DISD)	1,640	-	(1,640)	-
DIID	3,746	-	(3,746)	-

라. 투자차액

(단위:백만원)

회사명	기초	증가	감소	기말
오리콤	-	(265)	94	(171)
캐스코	273	-	(15)	258

마. 지분법중지로 인한 미인식자본변동액

(단위:백만원)

회사명	기초	당기 변동	기말
DIID	(7,406)	7,406	-
Doosan MOXY IP Ltd.	(1,731)	1,731	-

9. 유형자산

(단위:백만원)

구 분	토 지	건 물	구 축 물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합 계
2009. 1. 1	3,282,408	1,060,150	150,976	746,604	481,106	254,950	5,976,194
취득/자본적지출	4,462	18,700	5,354	253,537	325,499	76,413	683,965
처분	(5,455)	(30,157)	(812)	(64,688)	(56,172)	(8,109)	(165,393)
감가상각	-	(53,288)	(8,949)	(231,647)	-	(68,925)	(362,809)
대체 등	(1,689)	316,233	5,006	142,463	(575,840)	18,461	(95,367)
기타	(184,772)	(35,113)	(5,569)	48,087	(10,338)	(84,105)	(271,810)
2009. 12. 31	3,094,954	1,276,525	146,006	894,356	164,255	188,684	5,764,780
감가상각누계액	-	362,442	93,804	1,153,681	-	383,630	1,993,557

구 분	토 지	건 물	구 축 물	기계장치	건설중인자산	기타유형자산	합 계
2008. 1. 1	1,071,115	742,152	126,455	405,610	134,773	132,178	2,612,283
재평가차익	1,885,951	-	-	-	-	-	1,885,951
취득/자본적지출	48,639	34,939	5,621	127,857	612,870	68,701	898,627
처분	(2,240)	(12,025)	(944)	(24,896)	(3,826)	(4,601)	(48,532)
감가상각	-	(47,289)	(10,561)	(129,383)	-	(58,959)	(246,192)
기타	278,943	342,373	30,405	367,416	(262,711)	117,631	874,057
2008. 12. 31	3,282,408	1,060,150	150,976	746,604	481,106	254,950	5,976,194
감가상각누계액	-	321,517	82,629	1,011,488	-	328,736	1,744,370

토지와 건물은 사채 및 차입금과 관련하여 담보로 제공되어 있습니다(주석28 참조).

국내 연결회사가 보유하고 있는 토지의 공시지가는 1,649,845백만원(2008: 1,666,390백만원)입니다.

연결회사는 상기 건물과 기계장치 등에 대하여 부보금액 5,358,124백만원(2008: 3,270,003백만원)의 손해보험을 가입하고 있습니다(주석29 참조).

연결회사의 토지는 2008년 12월 31일에 독립된 평가기관에 의하여 재평가되었습니다. 평가는 독립적인 제3자와의 거래조건에 따른 최근 시장거래에 근거하여 수행되었습니다. 이연법인세를 차감한 후의 재평가증가액은 기타포괄손익으로 표시하고 있는 바, 2009년 12월 31일 현재 국내 연결회사의 토지 재평가와 관련하여 인식한 기타포괄손익의 내역은 다음과 같습니다(주석22 참조).

(단위:백만원)

회사명	재평가증가액	이연법인세효과	소수주주지분	기타포괄손익
두산중공업(주)	752,743	165,603	-	587,140
두산인프라코어(주)	459,336	101,054	186,081	172,201
두산건설(주)	114,650	25,223	42,765	46,662
두산메카텍(주)	182,789	40,214	-	142,575
두산엔진(주)	181,774	28,128	46,832	106,814
두산큐백스(주)	91,119	1,685	53,075	36,359
(주)렉스콘	103,802	6,358	40,613	56,831

합 계	1,886,213	368,265	369,366	1,148,582
-----	-----------	---------	---------	-----------

(*) 당기중 지배회사는 삼화자산과의 소규모합병 시 피합병회사로부터 재평가차익 450백만원을 승계하였는 바, 당기중 재평가의 수행 또는 토지의 처분 등으로 인한 재평가증가액의 변동은 없습니다.

토지를 취득원가로 인식하였을 경우의 장부가액은 2009년 12월 31일 현재 1,208,741백만원(2008: 1,287,520백만원)입니다.

10. 무형자산

(단위:백만원)

구 분	영업권	부의영업권	산업재산권	개발비	기타무형자산	합 계
2009. 1. 1	5,202,950	(7,725)	1,472,916	201,528	177,150	7,046,819
증가(감소)	-	-	1,615	123,051	42,472	167,138
상각	(299,019)	-	(91,567)	(29,282)	(37,411)	(457,279)
감액/환입(*)	(980)	1,032	(23)	(3,989)	(5)	(3,965)
기타	(192,497)	-	(113,708)	968	16,787	(288,450)
2009. 12. 31	4,710,454	(6,693)	1,269,233	292,276	198,993	6,464,263

(*) 무형자산의 회수가능가액이 장부금액에 중요하게 미달하여 당기 중 4,996백만원을 감액손실로 계상하였으며, 종속회사인 두산메카텍(주)의 무형자산감액손실 2,255백만원은 중단사업손실에 포함되어 있습니다.

구 분	영업권	부의영업권	산업재산권	개발비	기타무형자산	합 계
2008. 1. 1	1,346,010	(33,627)	4,620	174,736	61,045	1,552,784
증가(감소)	(485)	-	729	71,384	13,428	85,056
상각	(272,031)	-	(81,356)	(26,832)	(22,334)	(402,553)
감액/환입(*)	(89,065)	440	(365)	(2,181)	-	(91,171)
기타	4,218,521	25,462	1,549,288	(15,579)	125,011	5,902,703
2008. 12. 31	5,202,950	(7,725)	1,472,916	201,528	177,150	7,046,819

(*) 무형자산의 회수가능가액이 장부금액에 중요하게 미달하여 전기 중 91,610백만원을 감액손실로 계상하였습니다.

연결회사의 무형자산 상각액은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
제조원가	51,361	39,137
판매비와 관리비	405,918	363,416
합 계	457,279	402,553

11. 사채 및 장기차입금

가. 사채

(단위:백만원)

사채종류	연이자율(%)	금 액	
		2009	2008
공모사채	5.36 ~ 9.40	4,017,117	1,817,987
사모사채	5.75 ~ 8.90	1,068,500	719,000
소 계		5,085,617	2,536,987
차감 : 유동성대체		(2,335,103)	(821,371)
차감 : 사채할인발행차금		(6,338)	(2,933)
차감 계		2,744,176	1,712,683

나. 원화장기차입금

(단위:백만원)

차입금종류	차입처	연이자율(%)	금 액	
			2009	2008
운영자금	한국산업은행	6.96	50,000	200,000
시설자금	한국산업은행	6.05 ~ 7.15	135,000	70,000
신용대출	대한주택보증(주)	1.00	7,267	7,267

기타	(주)하나은행 외	-	37,945	69,483
소 계			230,212	346,750
차감 : 유동성대체			(2,958)	(203,476)
차감 계			227,254	143,274

다. 외화장기차입금

(단위:백만원)

차입금종류	차입처	연이자율(%)	금 액	
			2009	2008
Syndicate Loan(*1)	한국산업은행 외	6M Libor+ 1.6	1,167,600	1,257,500
Syndicate Loan(*2)			2,500,835	3,458,125
해투자금	한국수출입은행	4.08 ~ 4.13	60,615	66,907
기타 외화대출	(주)한국의환은행 외	-	411,554	542,579
소 계			4,140,604	5,325,111
차감 : 유동성대체			(418,065)	(261,310)
차감 계			3,722,539	5,063,801

(*1) 종속회사인 두산인프라코어(주) 및 두산엔진(주)가 Doosan Infracore International Inc. 및 Doosan Holdings Europe Ltd.의 주식취득을 위하여 한국산업은행 외 9개의 은행으로 구성된 대주단으로부터 차입한 외화장기차입금입니다.

(*2) 종속회사인 Doosan Holdings Europe Ltd.이 Ingersoll-Rand사의 Compact Equipment사업부문을 인수하기 위하여 한국산업은행을 Agent로 하는 대주단으로부터 차입한 외화장기차입금입니다.

라. 상기 사채 및 장기차입금에 대하여 연결회사의 유형자산, 지분법주식 등이 담보로 제공되어 있으며(주석28 참조), 금융기관으로부터 지급보증을 받고 있습니다(주석19 참조).

마. 연도별 상환계획

(단위:백만원)

구 분	사 채	원화장기차입금	외화장기차입금	계
2011년	1,595,599	184,952	472,349	2,252,900
2012년	1,078,577	25,881	1,106,409	2,210,867

2013년	50,000	5,871	1,133,828	1,189,699
2014년	-	6,190	1,009,953	1,016,143
2015년 이후	20,000	4,360	-	24,360
합 계	2,744,176	227,254	3,722,539	6,693,969

12. 퇴직급여충당부채

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
기 초	1,113,478	505,814
전 입	112,742	265,644
지 급	(157,248)	(103,176)
기 타 (*)	(84,950)	445,196
기 말	984,022	1,113,478
차감 : 퇴직보험예치금	(200,291)	(225,469)
차감 : 국민연금전환금	(3,119)	(4,064)
퇴직급여충당부채	780,612	883,945

(*) 당기의 기타증감액은 연결대상 범위의 변동으로 인한 금액 및 건설중인자산으로 계상된 퇴직금설정액입니다.

13. 법인세비용

가. 법인세비용의 구성내역

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
법인세부담액	114,440	272,576
일시적차이로 인한 이연법인세변동액(*1)	(56,056)	148,462
자본에서 직접 반영된 법인세 효과(*2)	81,097	(456,113)

중단사업손익에 대한 법인세비용(*3)	(29,528)	1,564
기타(*4)	-	(1,627)
법인세비용	109,953	(35,138)

(*1) 일시적차이로 인한 이연법인세의 변동내역

구 분	2009	2008
기초 이연법인세자산(부채)	(281,496)	(27,837)
회계변경의 누적효과	-	42,189
연결범위의 변동	(15,627)	(147,386)
기말 이연법인세자산(부채)	(241,067)	(281,496)
일시적차이로 인한 이연법인세변동액	(56,056)	148,462

(*2) 자본에 직접 반영된 이연법인세의 내역

구 분	2009		2008	
	일시적차이	법인세효과	일시적차이	법인세효과
기초금액	2,625,627	577,638	441,909	121,525
기말금액	2,257,004	496,541	2,625,627	577,638
차이금액	368,623	81,097	(2,183,718)	(456,113)

(*3) 중단사업손익에 대한 법인세비용의 구성내역(주석33 참조)

구 분	2009	2008
지배회사의 주식 매각	(544)	420
두산인프라코어의 주식 매각	35,992	711
두산메카텍의 영업양도 등	(5,920)	(2,695)
합 계	29,528	(1,564)

(*4) 전기중 종속회사인 두산인프라코어(주)의 방위산업부문 물적분할로 인하여 변동된 금액 1,627백만원입니다.

나. 법인세비용차감전순손익과 법인세비용간의 관계

(단위:백만원)

구 분	2009		2008	
법인세비용차감전순손실		(625,398)		(388,910)
적용세율에 따른 법인세		(151,346)		(106,950)
조정사항		261,299		71,812
비과세수익/비용	1,974		5,962	
세액공제	(25,844)		(50,520)	
실현가능성 변경 일시적차이	396,421		2,598	
법인세율 인하 효과	1,704		117,039	
법인세추납(환급)액	(9,116)		(4,406)	
종속회사의 세율 차이 등	(103,840)		1,139	
법인세비용		109,953		(35,138)
유효법인세율 (*1)		(*2)		(*2)

(*1) 법인세비용 ÷ 법인세비용차감전순이익

(*2) 당기와 전기 법인세비용차감전순손실이 발생하여 유효법인세율을 산정하지 아니하였습니다.

다. 주요 누적 일시적 차이의 증감내역

(단위:백만원)

2009	기초금액	증가(감소)	기말금액
퇴직급여충당금	109,371	24,020	133,391
대손충당금	193,622	39,885	233,507
유형자산	(139,501)	163,405	23,904
연구인력개발준비금	(213,768)	37,811	(175,957)
투자주식	(39,880)	823,751	783,871
개발비	108,777	(13,691)	95,086
파생상품	(17,045)	(361,944)	(378,989)
외화자산부채	193,841	(133,028)	60,813

확정계약자산부채	190,568	(112,836)	77,732
토지재평가차익	(1,538,026)	(183,322)	(1,721,348)
이월결손금	744,642	1,349,243	2,093,885
기타	(947,305)	1,402,934	455,629
일시적차이 소계	(1,354,704)	3,036,228	1,681,524
실현가능성 없는 일시적차이	95,561	2,500,790	2,596,351
실현가능한 일시적차이	(1,450,265)	535,438	(914,827)
법인세효과	(384,601)	135,977	(248,624)
이월세액공제	103,105	(95,548)	7,557
이연법인세자산(부채)	(281,496)	40,429	(241,067)

2008	기초금액	증가(감소)	기말금액
퇴직급여충당금	75,338	34,033	109,371
대손충당금	188,068	5,554	193,622
유형자산	44,829	(184,330)	(139,501)
연구인력개발준비금	(264,102)	50,334	(213,768)
투자주식	(179,589)	139,709	(39,880)
개발비	51,788	56,989	108,777
파생상품	-	(17,045)	(17,045)
외화자산부채	-	193,841	193,841
확정계약자산부채	-	190,568	190,568
토지재평가차익	-	(1,538,026)	(1,538,026)
기타	148,291	(350,954)	(202,663)
일시적차이 소계	64,623	(1,419,327)	(1,354,704)
실현가능성 없는 일시적차이	167,245	(71,684)	95,561
실현가능한 일시적차이	(102,622)	(1,347,643)	(1,450,265)
법인세효과	(28,221)	(356,380)	(384,601)
이월세액공제	384	102,721	103,105
이연법인세자산(부채)	(27,837)	(253,659)	(281,496)

이연법인세자산에 대한 미래 실현가능성은 일시적 차이가 실현되는 기간동안 과세소득을 창출할 수 있는 회사의 능력, 전반적인 경제환경과 산업에 대한 전망 등 다양한 요소들에 달려 있습니다. 연결회사는 주기적으로 이러한 사항들을 검토하고 있으며, 2009년 12월 31일 현재 처분가능성이 없는 투자주식과 관련한 일시적차이 및 일부 종속회사의 향후과세소득의 불확실성으로 인하여 실현가능성이 없는 것으로 판단되는 일시적차이 2,596,351백만원에 대한 법인세효과를 인식하지 아니하였습니다.

14. 외화자산과 외화부채의 주요내역

(단위:천USD, 백만원)

계 정 과 목	2009		2008	
	외 화(*1)	원화환산액	외 화(*1)	원화환산액
현금및현금성자산	173,267	202,307	71,437	89,831
매출채권	1,118,853	1,306,373	909,728	1,143,983
기타외화자산	397,327	463,919	416,260	523,447
자산 합계	1,689,447	1,972,599	1,397,425	1,757,261
매입채무	200,223	233,780	173,562	218,255
미지급금	165,776	193,560	190,980	240,158
기타외화부채	1,981,290	2,313,354	2,376,191	2,988,060
부채 합계	2,347,289	2,740,694	2,740,733	3,446,473

(*1) USD를 제외한 기타 통화 표시 자산·부채는 USD로 환산하여 표시하였습니다.

(*2) 상기 금액은 국내 연결회사의 외화자산과 외화부채만을 포함하고 있습니다.

15. 자본금

(단위:백만원)

일자	변동내역	주식수	자본금	주식발행초과금	계
2009. 1. 1	기초	104,953,300주	524,767	6,329	531,096
2009. 4.22	주식선택권행사	48,700주	243	1,919	2,162
2009. 6.23	주식선택권행사	17,900주	90	737	827
2009. 8.25	주식선택권행사	22,100주	110	909	1,019

2009.10.21	주식선택권행사	2,900주	15	119	134
2009.12.22	주식선택권행사	7,400주	37	305	342
2009.12.24	소규모합병 신주발행	687,467주	3,437	44,202	47,639
2009.12.31	기말	105,739,767주	528,699	54,520	583,219

지배회사가 발행할 주식의 총수는 400,000,000주이고, 발행한 주식수는 보통주식 105,739,767주(2008: 104,953,300주)이며 1주당 액면금액은 5,000원입니다.

2009년 12월 31일 현재 지배회사의 발행주식수 중 상법에 의하여 의결권이 제한되어 있는 주식수는 15,981,543주(2008: 18,971,543주)입니다.

16. 자기주식

지배회사는 증권거래소를 통하여 주가안정을 목적으로 당기중 자기주식 10,436주를 590백 만원에 추가로 취득하였으며, 당기중 자기주식 3,000,000주를 196,614백만원에 처분하였습니다. 지배회사는 2009년 12월 31일 현재 자기주식 15,981,979주를 자본조정 157,523백 만원으로 계상하고 있습니다.

17. 주식기준보상

가. 지배회사

지배회사는 수차에 걸쳐 임원에게 주식선택권을 부여하였으며, 부여방법은 신주교부, 자기주식교부 및 차액보상방법 중 행사시점의 이사회 결정에 따르고 있습니다. 주식선택권은 주주총회결의일로부터 2년이상 재임 또는 재직하여야 행사할 수 있습니다. 이로 인하여 발행할 주식의 총수는 2009년 12월 31일 현재 다음과 같습니다.

부여시점	발행할 주식수	행 사 기 간	행사가격	부여일 현재 추정공정가치
2005년 3월 18일	-주	2008.3.19 ~ 2015.3.19	주당 12,900원	주당 4,021원
2006년 2월 27일	26,500주	2009.2.27 ~ 2016.2.27	주당 33,200원	주당 12,950원
2007년 3월 16일	123,100주	2010.3.17 ~ 2017.3.16	주당 50,200원	주당 11,445원
2008년 3월 21일	73,500주	2011.3.21 ~ 2018.3.20	주당 121,200원	주당 50,297원
2009년 3월 27일	45,550주	2012.3.27 ~ 2019.3.26	주당 73,000원	주당 32,595원
합 계	268,650주			

당기 중 주식선택권의 변동내역은 다음과 같습니다.

부여시점	발행할 주식수(단위:주)					평가금액(단위:백만원)				
	기초	신규 부여	행사	취소	기말	기초	행사	취소	증가	기말
2005년 3월 18일	2,900	-	2,900	-	-	12	12	-	-	-
2006년 2월 27일	122,600	-	96,100	-	26,500	1,587	1,244	-	-	343
2007년 3월 16일	123,800	-	-	700	123,100	2,511	-	16	283	2,778
2008년 3월 21일	74,200	-	-	700	73,500	1,462	-	17	1,804	3,249
2009년 3월 27일	-	45,550	-	-	45,550	-	-	-	569	569
합 계	323,500	45,550	99,000	1,400	268,650	5,572	1,256	33	2,656	6,939

당기 주식선택권 행사일 현재 주가의 가중평균치는 70,598원이며, 잔여기간(2009년 12월 31일로부터 만기까지)의 가중평균치는 7.72년입니다.

주식선택권의 부여로 당기와 전기에 보상비용으로 계상된 금액은 각각 2,623백만원과 2,421백만원이며, 당기 이후에 인식될 보상원가는 1,309백만원입니다.

지배회사는 주식선택권에 대하여 공정가액접근법을 적용하여 보상원가를 산정하였는 바, 동 보상원가 산정시 사용된 가정은 다음과 같습니다.

구 분	무위험이자율(*)	기대행사기간	예상주가변동성	기대배당수익율
2005년 3월 18일	4.11%	3년	50.95%	2.33%
2006년 2월 27일	5.01%	3년	53.87%	1.69%
2007년 3월 16일	4.79%	3년	49.33%	5.67%
2008년 3월 21일	5.25%	3년	56.02%	7.33%
2009년 3월 27일	3.71%	3년	65.15%	9.00%

(*) 무위험이자율은 3년만기 국고채의 유통수익율을 기준으로 산정하였습니다.

나. 종속회사

종속회사인 두산인프라코어(주)와 두산건설(주)는 수차에 걸쳐 주식선택권을 부여하였습니다. 이로 인하여 종속회사가 당기와 전기에 보상비용으로 계상한 금액은 각각 4,229백만원과 4,876백만원이며, 당기 이후 인식될 보상원가는 2,319백만원입니다.

18. 건설형 공사계약

가. 공사 및 제품 매출계약 잔액의 변동 내역

(단위:백만원)

2009	기초잔액	증감액(*2)	매출계상액	기말잔액
지배회사:				
발전	8,708,645	3,712,327	4,003,314	8,417,658
Water (*1)	1,556,019	(92,907)	630,548	832,564
산업	430,151	253,665	281,243	402,573
주단	288,540	846,616	628,523	506,633
플랜트건설	515,002	66,614	188,278	393,338
일반건설	1,895,591	725,367	547,575	2,073,383
종속회사:				
두산메카텍(주)	636,382	470,608	562,497	544,493
두산엔진(주)	7,216,063	(220,940)	1,743,218	5,251,905
두산건설(주)	11,573,665	1,795,743	2,253,480	11,115,928
합 계	32,820,058	7,557,093	10,838,676	29,538,475

2008	기초잔액	증감액(*2)	매출계상액	기말잔액
지배회사:				
발전	7,356,438	5,114,356	3,762,149	8,708,645
담수 (*1)	378,043	1,534,102	356,126	1,556,019
산업	265,134	431,600	266,583	430,151
주단	315,892	580,436	607,788	288,540
플랜트건설	552,891	129,601	167,490	515,002
일반건설	1,488,981	956,134	549,524	1,895,591
종속회사:				
두산메카텍(주)	620,619	641,635	625,872	636,382
두산엔진(주)	5,912,066	3,000,690	1,696,693	7,216,063

두산건설(주)	11,367,747	2,051,969	1,846,051	11,573,665
합 계	28,257,811	14,440,523	9,878,276	32,820,058

(*1) 지배회사는 2009년부터 기존의 담수 사업부문의 명칭을 Water로 변경하였습니다.

(*2) 증감액에는 신규계약액, 추가계약액 및 계약변동액 등이 포함되어 있습니다.

나. 2009년 12월 31일 현재 연결회사는 진행중인 공사 중 공사손실의 발생이 예상되는 공사에 대하여 60,671백만원의 공사손실충당부채를 설정하였습니다.

19. 우발채무와 약정사항

당기말 현재 연결회사의 차입금 및 지급보증 등과 관련하여 다수의 어음 및 수표가 금융기관 등에 견질로 제공되어 있습니다. 한편, 종속회사인 두산건설(주)가 전기 이전에 발행하였으나 당기말 현재 교부 및 회수여부가 확인되지 않는 어음 15매 및 수표 2매가 미회수어음으로 존재합니다.

당기말 현재 연결회사가 양도한 매출채권 중 만기미도래금액은 190,433백만원입니다.

지배회사는 영흥화력발전소 1호기의 운행정지와 관련하여 한국남동발전(주)로부터 발전소가동정지 기간 동안의 영업상의 손실 등 53,700백만원에 대한 배상을 요구받고 있습니다. 당기말 현재 동 클레임에 따라 지배회사가 부담하여야 하는 금액은 예측할 수 없습니다.

당기말 현재 상기 건을 제외하고 연결회사는 154,677백만원 상당액의 손해배상 청구를 받아 소송 진행중에 있으며, 보고기간종료일 현재 동 소송의 전망은 예측할 수 없습니다.

지배회사는 당기말 현재 외국회사인 GE 등과 약 19건의 주요 기술도입계약을 체결하였으며 동 기술도입계약은 정부로부터 허가를 받은 최초 1977년 3월 28일부터 최종 2033년 9월 2일에 종료되는 바, 지배회사가 당기 중 지급한 기술도입료는 21,699백만원입니다.

종속회사인 두산엔진(주)는 엔진제작 등을 위하여 4건의 기술도입계약을 체결하고 있으며, 연간 제작한 엔진의 누적 마력에 따라 일정율의 기술용역비를 지급하도록 되어 있는 바, 종속회사가 당기 중 지급한 기술용역비는 143,289백만원입니다.

당기말 현재 연결대상회사간 지급보증내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

보증회사	지급보증 제공액	피보증회사
지배회사	844,770	DHIEH, DPS, IMGB, DHI Vietnam 등
종속회사:		
두산인프라코어(주) 등	107,571	DIG, DIU, DII, DIID 등

두산메카텍(주)	8,757	DHI Vietnam
두산엔진(주)	10,435	DMI
합 계	971,533	

당기말 현재 연결회사는 상기 지급보증 이외에 국내외 공사 등과 관련하여 금융기관 등으로 부터 11조 1,620억원의 지급보증을 제공받고 있으며, 기타 특수관계자 등을 위하여 1,844억원의 지급보증을 제공하고 있습니다.

당기말 현재 연결회사는 공사계약이행과 관련하여 건설회사로부터 1조 4,096억원 상당의 공사계약이행 연대보증을 제공받고, 건설회사에게 2조 4,295억원 상당의 공사계약이행 연대보증을 제공하였으며, 분양자와 재개발·재건축조합 지원 및 국내외 기타 영업상의 목적으로 수분양자 및 거래처 등에 2조 4,621억원의 지급보증을 제공하고 있습니다.

당기말 현재 연결회사는 국내 시공현장 관련 영업상의 목적으로 을지로 복합시설 등에 대하여 다음과 같이 지급보증을 제공하고 있습니다.

(단위:백만원)

PF 유형	2009	2008
ABS	140,000	140,000
ABCP	2,471,000	1,623,600
Loan	1,478,352	2,104,130
기타 PF보증	35,000	48,000
합계	4,124,352	3,915,730

당기말 현재 지배회사와 두산건설(주)의 대출잔액 상위 10개 PF 대출내역은 각각 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

지배회사	채권기관 종류	대출금액	대출잔액	보증내역	대출기간	유형
서울숲 두산위브	은행 등	360,000	360,000	채무인수	2009.06~2010.06	ABCP
을지로 복합시설	캐피탈사 등	340,000	339,000	채무인수	2009.07~2011.06	ABCP / Loan
수표동 업무시설	은행 등	280,000	280,000	채무인수	2009.04~2010.04	ABCP
용인 행정타운	은행 등	245,000	225,000	채무인수	2006.05~2010.02	ABCP / Loan
상도동 두산위브(2차)	증권사	170,000	170,000	채무인수	2009.06~2010.06	ABCP

하남 두산위브파크	증권사	160,000	160,000	채무인수	2009.11~2011.11	ABCP
서초동 바로세움	은행	120,000	120,000	채무인수	2008.01~2010.07	ABCP
베트남 하비코 타워	증권사	80,000	80,000	채무인수	2009.10~2012.10	ABCP
남원주 두산위브	손해보험사	63,000	61,600	채무인수	2009.10~2012.09	Loan
홍천 모곡 골프장	증권사	60,000	60,000	채무인수	2009.10~2011.10	ABCP

두산건설(주)	채권기관 종류	대출금액	대출잔액	보증내역	대출기간	유형
일산제니스	은행	664,565	665,242	연대보증	2006.06~2011.06	Loan
대구제니스	은행	280,000	280,000	연대보증	2009.06~2010.09	ABS / ABCP
천안비즈니스파크	증권사	158,700	158,700	연대보증	2009.11~2010.08	ABCP
울산대현동	증권사	178,100	133,100	채무인수	2006.11~2010.11	ABCP / Loan
천안청당동	증권사	137,000	137,000	연대보증	2009.04~2010.04	ABCP / Loan
해운대제니스	은행	245,000	125,000	연대보증 채무인수	2006.12~2011.12	Loan
화성반월	은행	130,000	130,000	연대보증	2008.03~2012.03	Loan
용인삼가	증권사	110,000	110,000	연대보증	2009.12~2010.12	ABCP
포항장성	증권사	115,500	82,500	연대보증	2007.07~2011.07	ABCP
인천학익동	은행	65,000	58,500	연대보증	2008.06~2011.11	Loan

종속회사인 두산건설(주)는 사회간접자본시설(SOC)사업을 영위하기 위하여 설립된 강남순환도로(주) 등에 출자한 바 있으며, 이들 회사의 프로젝트 금융과 관련하여 신규출자를 약정하였습니다. 당기말 현재 이러한 약정에 따라 향후 출자할 금액은 23,057백만원입니다.

종속회사인 두산인프라코어(주)와 두산엔진(주)는 재무적 투자자들과 함께 컨소시엄을 구성하여 2007년 12월초를 기준으로 Ingersoll-Rand사의 Compact Equipment 사업부문을 인수하였으며, 동 거래와 관련하여 재무적 투자자가 보유한 전환우선주 중 5년 이내에 보통주로 전환되지 아니한 부분에 대하여 투자금액에 연복리 9%를 가산한 금액으로 주식을 매입할 의무를 부담할 수 있습니다. 또한, 두산인프라코어(주)와 두산엔진(주)는 당기말 현재 한국산업은행 외 9개의 은행으로 구성된 대주단으로부터 Doosan Infracore International Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.에 대한 투자자본조달을 위하여 각각 USD 700,000천과 USD 300,000천의 장기차입금에 대한 차입약정을 체결하고 있는 바, 동 차입약정에는 매년도별로 두산인프라코어(주)와두산엔진(주)의 EBITDA가 순이자비용의 1.5배수 이상을, 금융부채가 EBITDA의 6.0배수 이하를 유지하도록 하고 있습니다. 단, 2009년 5월 25일에 재무약정 충족여부판단시기를 매반기별로 실시하는 것에서 매년도별로 실시하는 것으로 차입약정이 변경(단, 2009년도는 재무약정 적용 유예)되었습니다.

중속회사인 두산인프라코어(주)와 두산엔진(주)는 당기말 현재 Doosan Holdings Europe Ltd.가 Ingersoll-Rand의 Compact Equipment 사업부문 인수를 위하여 한국산업은행을 Agent로 하는 대주단으로부터 차입한 장기차입금 USD 2,300,000천에 대해 각 중속회사가 보유한 Doosan Infracore International Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.의 주식 전부를 담보로 제공하고 있습니다. 한편, 상기 장기차입금과 관련하여 Doosan Holdings Europe Ltd.가 한국산업은행 외 9개의 은행으로 구성된 대주단과 체결한 차입약정에는 매연도별로 Doosan Infracore International Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.의 미국기업회계기준에 의한 결합재무제표를 기준으로 EBITDA가 순이자비용의 1.5배수 이상을, 금융부채가 EBITDA의 7.0~5.0배수 이하를 유지하도록 하고 있으며, 이러한 재무약정을 충족시키지 못할 경우 두산인프라코어(주)와 두산엔진(주)는 공동으로 유상증자나 주주차입금 등의 방법을 통한 현금유입액을 EBITDA에 가산하는 방식으로 이에 대한 적절한 조치를 취할 수 있도록 규정하고 있습니다. 단, 2009년 5월 25일에 재무약정 충족여부 판단시기를 매반기별로 실시하는 것에서 매연도별로 실시하는 것으로 차입약정이 변경되었습니다. 이와 관련하여, 당기에 두산인프라코어(주)는 Doosan Holdings Europe Ltd.과 Doosan Infracore International Inc.에 각각 USD 467,014천과 USD 303,020천을, 두산엔진(주)는 Doosan Holdings Europe Ltd.에 USD 50,000천을 추가로 출자하였습니다.

20. 파생상품

가. 연결회사의 파생상품 및 위험회피회계처리 개요

회사명	구 분	파생상품 종류	파생상품계약 및 위험회피회계처리 내용
두산중공업(주)	공정가액 위험회피	통화선도 환변동보험	2008년 9월 30일 이후 종료하는 외화도급계약 중 확정 계약의 요건을 충족하는 계약에 대해 환율변동에 따른 위험을 회피 Usance 대금의 환율변동에 따른 공정가액 변동위험을 회피
		현금흐름 위험회피	해외프로젝트의 외화수금 예상분과 외자재 도입 관련 외화지출 예상분의 환율변동에 따른 현금흐름위험을 회 피
		통화이자율스왑	외화 변동이자율 차입금의 환율변동과 이자율변동에 따 른 현금흐름위험을 회피
두산인프라코어(주)	공정가액 위험회피	통화선도	외화매출 확정계약과 관련하여 환율변동위험을 회피
	현금흐름 위험회피	통화선도	외화매출 예상분과 외화원재료매입 예상분에 대한 현금 흐름 변동위험을 회피
		이자율스왑	이자율 변동으로 인한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 미래 이자지급일 및 원금지급일에 고정금리를 외화로 지급하고 변동금리를 외화로 수취하는 계약

		외화장기차입금	외화대출 예상분에 대한 현금흐름 변동위험을 회피하기 위하여 외화장기차입금을 위험회피수단으로 지정
두산엔진(주)	공정가액 위험회피	통화옵션 통화선도	외화채권의 수령시 노출되는 환율 하락위험에 대해 만기시 외화가액을 원화금액으로 고정
	현금흐름 위험회피	이자율스왑	변동금리부 장기차입금의 금리변동에 대해 이자지급액을 일정액으로 고정
두산메카텍(주)	공정가액 위험회피	통화선도	해외프로젝트의 외화수금 확정분에 대한 환율변동 위험을 회피
	현금흐름 위험회피	통화선도	해외프로젝트의 외화수금 예상분에 대한 현금흐름 위험을 회피
(주)두산캐피탈	현금흐름 위험회피	통화스왑	변동이자율 외화 조건의 차입금 및 회사채와 대출금 및 금융리스채권에 대해 고정이자율 원화 조건의 차입금 및 회사채와 대출채권 및 금융리스채권으로 현금흐름변동위험을 회피
		이자율스왑	변동이자율 원화 차입금에 대해 고정이자율 원화차입금으로 현금흐름변동위험을 회피

나. 연결회사의 파생상품 평가 및 위험회피회계처리 내역

(단위:백만원)

2009	파생상품평가자산	파생상품평가부채	확정계약평가 자산(부채)	기타포괄손익누계액
두산중공업(주)	222,047	(691,446)	362,193	(18,143)
두산인프라코어(주)	190,521	(133,244)	496,220	(11,777)
두산엔진(주)	71,750	(227,816)	541,897	(1,648)
두산메카텍(주)	19,247	(3,293)	(2,101)	1,390
기 타	14,655	(45,798)	-	(17,713)
계	518,220	(1,101,597)	1,398,209	(47,891)
유 동	424,226	(791,761)	772,337	-
비 유 동	93,994	(309,836)	625,872	-

2008	파생상품평가자산	파생상품평가부채	확정계약평가 자산(부채)	기타포괄손익누계액

두산중공업(주)	408,359	(1,522,844)	1,014,725	47,965
두산인프라코어(주)	26,619	(962,489)	914,507	(5,179)
두산엔진(주)	10,707	(1,080,621)	1,172,357	(2,754)
두산메카텍(주)	1,339	(123,588)	49,891	(9,000)
기 타	68,034	(127,424)	-	(38,679)
계	515,058	(3,816,966)	3,151,480	(7,647)
유 동	325,828	(2,683,496)	1,708,898	-
비 유 동	189,230	(1,133,470)	1,442,582	-

다. 재무보고에 관한 실무의견서 2008-2의 적용

전기에 지배회사 등은 2008년 10월 22일 발표된 재무보고에 관한 실무의견서 2008-2 '예상거래인 외화도급계약이 확정계약 조건을 충족하는 경우 회계처리'의 적용에 따라 외화도급계약 등과 관련된 파생상품에 대한 위험회피 회계처리방법을 변경하였습니다.

연결회사의 외화도급계약은 법적으로 구속력있는 계약이 체결되어 있고 실질적으로 취소가 불가능하며, 2009년 12월 31일 현재 동 계약에 대한 예상 도급금액, 회수시기 등이 최초 예측과 중요한 차이가 없을 것으로 기대됩니다.

21. 판매비와 관리비

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
급여	505,789	536,549
퇴직급여	21,796	36,306
복리후생비	106,045	172,107
여비교통비	63,646	75,153
교육훈련비	20,884	26,682
운반비	72,606	148,476
조세공과	21,491	22,154
지급수수료	215,951	162,213
판매수수료	59,399	63,642
임차료	53,724	31,413

대손상각비	77,852	64,362
감가상각비	40,383	38,221
무형자산상각비	405,918	363,416
보험료	16,513	20,288
연구비	36,897	37,401
경상연구개발비	114,795	134,882
광고선전비	86,998	106,373
하자보수비	143,658	104,483
해외시장개척비	23,303	16,608
기타	160,137	126,776
합 계	2,247,785	2,287,505

22. 포괄손익계산서

(단위:백만원)

구 분	2009	2008
지배회사지분 연결당기순손실	(335,133)	(72,135)
기타포괄손익:		
장기투자증권평가이익	(8,380)	47,622
지분법자본변동	34,840	(54,371)
부의지분법자본변동	349	(1,467)
파생상품평가이익	(157,863)	160,303
파생상품평가손실	117,619	(189,613)
재평가차액	32,350	1,116,231
해외사업환산손익	17,576	178,647
연결기타포괄손익	(60,741)	(78,273)
포괄손익	(359,383)	1,106,944

23. 주당손익 등의 산정

가. 연결기본주당순손익

구 분	2009	2008
지배회사지분 연결순손실	335,132,771,902 원	72,135,421,125 원
가중평균유통보통주식수 (*1)	87,601,574 주	86,112,100 주
연결기본주당순손실	3,826 원	838 원

(*1) 가중평균유통보통주식수의 산정내역

구 분	2009	2008
기초 발행주식수	85,981,757 주	86,094,666 주
조정: 주식선택권 행사	54,669 주	150,415 주
조정: 자기주식 취득	(8,110)주	(132,981)주
조정: 자기주식 처분	1,520,548 주	-
조정: 삼화자산 합병	52,710 주	-
가중평균유통보통주식수	87,601,574 주	86,112,100 주

나. 연결회석주당순손익

구 분	2009	2008
지배회사지분 보통주 연결순손실	335,132,771,902 원	72,135,421,125 원
회석유통보통주식수 (*2)	87,671,438 주	86,329,650 주
연결회석주당순손실	(*3)	(*3)

(*2) 회석유통보통주식수의 산정내역

자기주식법(보통주식을 행사가격으로 발행하여 유입된 현금으로 시중에 유통되는 자기주식을 구입한다는 가정)을 이용하였습니다.

구 분	2009	2008
가중평균유통보통주식수	87,601,574 주	86,112,100 주
미행사 주식선택권	69,864 주	217,550 주

가중평균회석증권주식수	87,671,438 주	86,329,650 주
-------------	--------------	--------------

(*3) 미행사 주식선택권으로 인한 회석화효과가 없으므로, 당기의 연결회석주당순손실은 연결기본주당순손실과 일치합니다.

24. 지배회사의 배당금

구 분	2009	2008
배당대상주식수	89,757,788주	85,981,757주
배당율	10%	10%
주당 배당액(액면금액×배당율)	500원	500원
배당할 금액	44,878,894,000원	42,990,878,500원
배당성향(배당금액÷연결당기순이익)	(*)	(*)
배당수익률(주당 배당액÷주가)	0.62%	0.8%

(*) 연결순손실을 기록하여 배당성향을 산출하지 아니합니다.

2009년 12월 31일 현재 지배회사가 보유하고 있는 자기주식 15,981,979주는 배당대상주식수에서 차감하였습니다.

25. 연결회사간의 거래

연결회사 간의 중요한 영업상의 거래내역 및 보고기간종료일 현재 채권, 채무의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

회사명		매출 및 매입		채권 및 채무	
매출처	매입처	2009	2008	2009	2008
두산중공업(주)	두산엔진(주)	252,201	238,806	37,904	83,098
	DPS(구, DHI UK)	15,135	38,962	21,807	366
	DHI Vietnam	13,257	11,466	-	34,627
	기타	12,736	14,180	22,192	61,240

두산메카텍(주)	두산건설(주)	-	1,276	-	997
	두산중공업(주)	12,108	11,336	851	3,879
	두산인프라코어(주)	25,849	20,266	3,298	1,602
두산건설(주)	두산중공업(주)	-	2,903	-	220
두산인프라코어(주)	DIA	147,292	325,456	43,807	39,093
	DICC	723,012	566,719	129,708	25,541
	DIEU	97,181	288,789	82,126	69,277
	DIG	56,951	163,620	7,703	5,657
	DIN	1,622	-	37,841	-
	DIU	43,215	63,631	38,283	31,924
	DIY	52,588	36,565	11,131	4,782
	DIID	9,577	-	18,841	-
	기타	25,786	13,499	22,428	6,759
DHIA	두산중공업(주)	52,958	109,808	18,524	285
DHIJ		158,039	173,282	23,272	31,993
HANVICO		43,961	41,178	4,988	8,098
DPS(구, DHI UK)		8,857	9,356	35,192	2,673
IMGB		121,913	69,010	1,397	2,978
DHI Vietnam		14,052	-	5,490	39,070
DICC	두산인프라코어(주)	28,685	52,688	2,418	1,884
DIN		13,079	-	430	-
기타		39,648	1,269	40,046	5,183
(주)두산캐피탈	DHEL	9,188	6,705	175,140	188,625
합 계		1,978,890	2,260,770	784,817	649,851

26. 특수관계자와의 거래

가. 지배·종속관계

구분	회사명

지배회사	(주)두산(*)
종속회사	두산인프라코어 및 그 종속회사, 두산건설 및 그 종속회사, 두산엔진 및 그 종속회사, 두산캐피탈 및 그 종속회사, 두산메카텍, 엔세이퍼, Doosan Heavy Industries European Holdings Sa.r.l 및 그 종속회사, Hanjung Power Limited, Han-Viet Heavy Industry & Construction Co. Ltd., Doosan Heavy Industries Vietnam Co., Ltd., Doosan Heavy Industries America Corp., Doosan Heavy Industries Japan Corp., HF Controls Corp., Doosan Hydro Technology Inc., Doosan Projects India Private Limited, Pt. Doosan Heavy Industries Indonesia
지분법적용피투자회사	오리콤, 국민연금 05-5 조합, 함안산업단지, 두산에이엠씨, Doosan Heavy Industries Czech a.s., Doosan Babcock Engineering & Services India Private Ltd., Doosan Engineering & Services LLC, Doosan Power Services India Private, Doosan Heavy Industries and Construction Prim., Doosan PPI, Doosan Malaysia SDN.BHD, Doosan Hailong Cement Co., 캐스코, Dalian Samyoung Doosan Metal Product Co., Ltd., 트란스루트두산운영, 네오트랜스 등
기타특수관계자	네오플렉스, SRS코리아, 삼화왕관, 두산타워, 두산모트롤, 두산동아, 두산에코비즈넷, 두산디에스티, 디아이피홀딩스, 삼성중공업, 대우조선해양 등

(*) (주)두산은 최상위 지배회사이며 외부공표용 연결재무제표를 작성합니다.

나. 특수관계자 거래

연결회사와 종속회사 및 지분법적용회사에 속하지 않는 소수주주 등 기타특수관계자와의 중요한 영업상의 주요 거래내역 및 보고기간종료일 현재 채권, 채무의 주요 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

2009	매출 등	매입 등	채권	채무
두산중공업(주)	17,519	83,369	828	37,409
두산인프라코어(주)	2,900	143,615	4,851	65,867
두산건설(주)	13,969	18,479	135	20,578
두산엔진(주)	943,601	40,712	90,626	347,816
두산메카텍(주)	763	7,660	1,035	3,188
(주)두산캐피탈	21	6,736	996	146
두산큐백스(주)	1,354	532	714	7,304
합 계	980,127	301,103	99,185	482,308

2008	매출 등	매입 등	채권	채무
두산중공업(주)	6	54,965	1,529	21,023
두산인프라코어(주)	4,273	130,780	4,863	52,289
두산건설(주)	465	16,147	652	10,995
두산엔진(주)	684,536	14,086	71,163	369,353
두산메카텍(주)	5,081	7,152	503	2,022
(주)두산캐피탈	38	3,200	1,269	12
두산큐백스(주)	694	181	544	3,325
합 계	695,093	226,511	80,523	459,019

지배회사는 기업활동의 계획·운영·통제에 대한 중요한 권한과 책임을 가진 등기임원, 비등기임원 및 각 사업부문장 등을 경영진으로 판단하였으며, 당기 중 주요 경영진에 대한 보상으로 급여, 퇴직급여 및 주식보상비용에 각각 38,106백만원, 2,004백만원 및 2,623백만원을 계상하였습니다.

27. 부문별 정보

가. 업종(비금융업, 금융업)별 연결재무상태표

(단위:백만원)

구 분	제 47 기		제 46 기	
	비금융·보험업	금융·보험업	비금융·보험업	금융·보험업
자 산				
I. 유동자산	11,338,347	223,447	12,457,973	296,131
II. 비유동자산	14,687,362	91,955	15,784,078	38,019
(1) 투자자산	1,265,913	42,997	774,931	10,132
(2) 유형자산	5,760,335	4,445	5,974,297	1,897
(3) 무형자산	6,426,384	28,228	7,013,015	12,864
(4) 기타비유동자산	1,234,730	16,285	2,021,835	13,126
III. 기타금융업자산	-	1,991,098	-	1,870,778
자 산 총 계	26,025,709	2,306,500	28,242,051	2,204,928

부 채				
I. 유동부채	12,271,153	1,298,032	12,693,802	1,131,281
II. 비유동부채	8,085,957	794,271	9,440,536	872,200
부 채 총 계	20,357,110	2,092,303	22,134,338	2,003,481

나. 업종(비금융업, 금융업)별 연결손익계산서

(단위:백만원)

구 분	제 47 기		제 46 기	
	비금융·보험업	금융·보험업	비금융·보험업	금융·보험업
I. 매출액	17,683,078	280,147	18,202,622	373,277
II. 매출원가	15,140,253	238,445	15,012,798	326,916
III. 판매비와 관리비	2,231,458	40,120	2,239,886	37,807
IV. 영업이익	311,367	1,582	949,938	8,554
V. 영업외수익	2,267,557	104	1,695,151	77
VI. 영업외비용	3,217,631	244	3,043,157	1,942
VII. 법인세비용차감전순손익	(638,707)	1,442	(398,068)	6,689
VIII. 법인세비용	109,794	159	(35,571)	433
IX. 중단사업이익	89,869	-	2,410	-
X. 당기순손익	(658,632)	1,283	(360,087)	6,256

다. 산업별 영업현황

(단위:백만원)

2009	기타기계 및 장비제조업	도소매업	종합건설업	기타제조업등	금융보험업	연결조정	연결후 금액
총매출액	16,365,956	160,703	2,310,258	1,211,960	281,375	(2,260,253)	18,069,999
내부매출액	(1,797,413)	(159,386)	(17,165)	(276,657)	(9,632)	2,260,253	-
순매출액	14,568,545	1,316	2,293,092	935,304	271,742	-	18,069,999
영업이익	236,878	686	115,437	76,266	2,088	(75,588)	355,767
총자산	23,595,316	70,149	2,986,223	1,896,999	2,344,419	(2,852,472)	28,040,634

2008	기타기계 및 장비제조업	도소매업	종합건설업	기타제조업등	금융보험업	연결조정	연결후 금액
총매출액	17,498,905	149,085	1,939,946	1,142,854	373,277	(2,523,125)	18,580,942
내부매출액	(2,272,555)	(3,643)	(47,953)	(193,932)	(5,042)	2,523,125	-
순매출액	15,226,350	145,442	1,891,993	948,922	368,235	-	18,580,942
영업이익	900,404	1,326	113,931	58,981	8,689	(129,037)	954,294
총자산	28,513,672	84,521	2,424,533	2,208,582	2,229,511	(5,298,719)	30,162,100

라. 지역별 영업현황

(단위:백만원)

2009	국 내		국 외	연결조정	연결후 금액
	내 수	수 출			
총매출액	6,947,093	9,736,066	3,647,093	(2,260,253)	18,069,999
내부매출액	(1,828,999)	(33,375)	(397,879)	2,260,253	-
순매출액	5,118,095	9,702,690	3,249,214	-	18,069,999
영업이익	295,653		135,702	(75,588)	355,767
총자산	28,984,809		1,908,297	(2,852,472)	28,040,634

2008	국 내		국 외	연결조정	연결후 금액
	내 수	수 출			
총매출액	6,198,485	10,415,270	4,490,312	(2,523,125)	18,580,942
내부매출액	(638,099)	(1,111,644)	(773,382)	2,523,125	-
순매출액	5,560,386	9,303,626	3,716,930	-	18,580,942
영업이익	1,020,720		62,611	(129,037)	954,294
총자산	24,686,015		10,774,804	(5,298,719)	30,162,100

28. 담보제공자산

2009년 12월 31일 현재 연결회사의 차입금(한도), 미지급금 또는 지급보증과 관련하여 금융

기관 등에 제공되어 있는 담보제공자산의 내역은 다음과 같습니다.

(단위:백만원)

담보권자	담보제공자산	차입/보증금액	설정금액
한국산업은행	지배회사 창원공장 토지 및 기계장치 등	495,925	607,698
	두산인프라코어 인천/창원공장 토지, 건물 및 기계장치 등 (*1)	123,943	570,432
	두산메카텍 창원2공장 건물 등	138,670	117,119
Skoda Holding a.s.	지배회사 보유 자기주식 (주석34 참조)	117,200	-
자본재공제조합	지배회사 보유 장기투자증권	430,958	-
건설공제조합	지배회사 보유 장기투자증권	349,491	-
	두산건설 자기주식, 장기투자증권 등	21,000	21,045
(주)우리은행	두산건설 논현동 본사 사옥	60,000	68,300
(주)국민은행	두산메카텍 사원아파트	786	2,772
(주)한국외환은행	두산메카텍 창원1공장 건물 등	139,305	71,000
신보채안펀드제일차SPC	두산캐피탈 기타대출채권	60,000	2,700
신보채안펀드제이차SPC		50,000	2,250
유베스트제일차SPC		100,000	8,300
(주)한국외환은행	DPS 외화예금 (*2)	60,002	60,002
(주)한국SC제일은행		58,380	58,380
KDB Hungary	IMGB 토지, 건물 및 기계장치 등	50,228	50,228
ING Bank		40,183	21,598
한국수출입은행	DHI Vietnam 기계장치 등	17,514	33,729

(*1) 종속회사인 두산인프라코어(주)가 가입하고 있는 유형자산 및 재고자산에 대한 재산종합보험(부보금액: 1,526,989백만원)의 보험금 수급권이 한국산업은행에 담보로 제공되어 있습니다.

(*2) 종속회사인 DPS(구, DHI UK)는 외화예금 GBP 13,300천 및 USD 80,000천을 두산인프라코어(주)의 외화차입금에 대하여 금융기관에 담보로 제공하고 있습니다.

2009년 12월 31일 현재 지배회사의 장기투자증권 중 경기고속도로(주) 및 제삼경인고속도로(주)의 주식은 해당 회사의 프로젝트 파이낸싱에 대한 담보로 제공되어 있는바, 해당 PF 대주단인 (주)신한은행 등에 근질권이 설정되어 있습니다.

2009년 12월 31일 현재 종속회사인 두산건설(주)의 단기투자자산 중 서울고속도로(주)(장부금액 100,832백만원) 및 장기투자증권 중 신분당선(주), 지케이해상도로(주) 등(장부금액 146,735백만원)의 주식은 해당 회사의 프로젝트 파이낸싱에 대한 담보로 제공되어 있는 바, 해당 PF 대주단인 한국산업은행, (주)신한은행 등에 근질권이 설정되어 있습니다.

2009년 12월 31일 현재 종속회사인 두산인프라코어(주)와 두산엔진(주)는 Doosan Holdings Europe Ltd.가 Ingersoll-Rand의 Compact Equipment 사업부문 인수를 위하여 한국산업은행을 Agent로 하는 대주단으로부터 차입한 USD 2,300,000천에 대해 각 종속회사가 보유한 Doosan Infracore International Inc.와 Doosan Holdings Europe Ltd.의 주식 전부를 담보로 제공하고 있습니다.

29. 보험가입자산

(단위:백만원)

보험종류	부보자산	보험회사	부보금액
화재보험 및 재산종합보험	유형자산 및 재고자산	한국화재보험협회 등	5,358,124
배상책임보험	굴삭기, 지게차 등	삼성화재해상보험 등	3,357,402
건설공사보험	하남시 신장동 등	메리츠화재해상보험 등	493,580
기타보험	RMQC 조립현장 등	메리츠화재해상보험 등	451,740
합 계			9,660,846

또한, 연결회사의 차량운반구는 자동차손해배상 책임보험과 종합보험에 가입되어 있습니다.

30. 소규모합병

가. 합병참여회사의 개요

구 분	회사명	대표이사	영업개황
합병회사	두산중공업(주)	정지택, 박지원 심규상, 최종일	발전/산업설비 주단조품 제조업 종합건설업 등
피합병회사(*)	삼화자산(주)	최광주	부동산 임대 및 국내 투자

(*) 피합병회사인 삼화자산(주)는 (주)두산의 종속회사인 삼화왕관(주)에서 인적분할하여 2009년 8월 20일에 설립되었으며, (주)두산이 피합병회사의 주식을 57.81% 보유하고 있었습니다.

나. 합병 일정

- 합병기준일: 2009년 12월 1일
- 합병계약 체결일: 2009년 9월 16일
- 합병을 위한 이사회 승인일: 2009년 10월 27일

(*) 상법 제527조의3 규정에 의거한 소규모합병 요건을 충족하므로, 합병회사 주주총회의 승인은 이사회의 승인으로 갈음할 수 있습니다.

다. 회계처리방법

지배·종속회사간 합병으로 연결재무제표상 장부금액을 승계하여 회계처리하였으며, 추가적으로 인식된 영업권은 없습니다.

라. 삼화자산(주)의 요약 재무상태표 (2009년 11월 30일 현재)

(단위:백만원)

계정과목	금 액	계정과목	금 액
현금및현금성자산	15,778	미지급금	66
기타당좌자산	7	기타유동부채	14
장기투자증권	1,136	임대보증금	571
지분법적용투자주식	31,186	이연법인세부채	1,650
유형자산	10,569	부채 총계	2,301
기타비유동자산	1,603	순자산	57,978
자산총계	60,279		

마. 상기와 같은 소규모합병에 대한 대가로, 합병회사는 피합병회사의 보통주식 1주에 합병회사의 보통주식 0.4593225주를 교부하였습니다. 이로 인해 합병회사는 합병으로 인하여 신주를 687,467주 발행하였습니다.

31. 물적분할

종속회사인 두산인프라코어(주)는 사업의 전문성 강화 및 경영효율성 제고를 위하여 2008년 11월 12일 이사회결의 및 2008년 12월 24일 주주총회결의를 통하여 방위산업부문을 분할하여 신설회사인 두산디에스티(주)를 설립하고, 분할회사인 종속회사가 존속하면서 신설회사의 주식 전부를 보유하는 단순·물적분할의 방법으로 분할하였습니다. 분할기일은 2008년 12월 31일이며, 분할신설회사인 두산디에스티(주)는 각종 군사장비의 제조 및 판매를 주요 사업목적으로 하고 있습니다.

가. 분할신설회사로 이전된 종속회사의 자산·부채의 내역

(단위:백만원)

구 분	장부가액	공정가액	미실현이익(손실)
당좌자산	245,449	245,449	-
재고자산	51,684	51,684	-
투자자산	3,951	5,840	1,889
유형자산	84,177	198,584	114,407
무형자산	2,381	2,381	-
기타비유동자산	2,338	1,936	(402)
자산총계	389,980	505,874	115,894
유동부채	178,885	178,885	-
비유동부채	60,029	60,029	-
부채총계	238,914	238,914	-

나. 분할신설회사로 이전된 분할사업부문에 대한 요약 재무정보

(단위:백만원)

구 분	2008	2007
자산총계	500,426	290,367
부채총계	233,465	277,455
매출액	532,070	383,645
영업이익	15,258	7,963

32. 영업양도

종속회사인 두산메카텍(주)는 2009년 6월 16일자로 (주)케이씨텍에게 CMP사업부문을 양도하였습니다. 양도대가와 양도한 순자산의 장부가액과의 차액은 사업부매각이익으로 중단사업손익에 반영되었습니다.

(단위:백만원)

구 분	금 액
양도한 자산의 장부가액	3,842
양도한 부채의 장부가액	-
양도한 순자산의 장부가액	3,842
양도대가	6,150
사업부매각이익	2,308

33. 중단사업

지배회사는 2009년 5월 22일 이사회 결의를 통하여, Ceylon Heavy Industries Co., Ltd.(이하 "CHICO")의 보통주 지분 93.75%를 USD 12,500천에 처분하였습니다.

종속회사인 두산인프라코어(주)는 2009년 6월 3일 이사회 결의를 통하여, 두산디에스티(주)의 보통주 전부를, 기타특수관계자인 디아이피홀딩스(주) 및 제3자인 오딘홀딩스(유)에게 각각 50.9% 및 49.1%씩 총 436,257백만원에 처분하였습니다.

종속회사인 두산메카텍(주)는 당기 중에 CMP사업부문의 국내생산 및 영업일체를 자산 매각을 통해 처분하였고, Display사업부문을 중단하였습니다.

상기의 주식 매각 및 영업양도 등 중단사업 공시와 관련된 사항은 다음과 같습니다.

가. 중단사업의 내용

구 분	지배회사	두산인프라코어	두산메카텍	
대상	CHICO	두산디에스티(주)	CMP사업부문	Display사업부문
사업 개요	철근 제조 및 판매	방위산업부문	반도체제작설비	Display제작설비
최초공시사건일	2009년 5월 22일	2009년 6월 3일	2009년 5월 6일	2009년 12월 29일
매각일자	2009년 10월 12일	2009년 6월 3일	2009년 6월 16일	-
처분방법	주식 매각	주식 매각	개별자산 양도	-
양수자	ONYX Heavy Industry & Construction	디아이피홀딩스(주) 오딘홀딩스(유)	(주)케이씨텍	-

나. 중단사업손익의 산출내역

(단위:백만원)

2009	지배회사	두산인프라코어	두산메카텍	합 계
매출액	36,668	246,259	1,857	284,784
매출원가	(37,018)	(221,191)	(6,032)	(264,241)
매출총이익	(350)	25,068	(4,175)	20,543
판매비와관리비	(3,821)	(8,174)	(19,247)	(31,242)
영업이익	(4,171)	16,894	(23,422)	(10,699)
영업외손익	(454)	133,651	(3,101)	130,096
법인세비용차감전순이익	(4,625)	150,545	(26,523)	119,397
법인세효과	544	(35,992)	5,920	(29,528)
중단사업이익	(4,081)	114,553	(20,603)	89,869

2008	지배회사	두산인프라코어	두산메카텍	합 계
매출액	85,199	532,205	33,437	650,841
매출원가	(73,516)	(485,506)	(36,964)	(595,986)
매출총이익	11,683	46,699	(3,527)	54,855
판매비와관리비	(2,582)	(36,363)	(4,768)	(43,713)
영업이익	9,101	10,336	(8,295)	11,142
영업외손익	(8,209)	(399)	(1,688)	(10,296)
법인세비용차감전순이익	892	9,937	(9,983)	846
법인세효과	(420)	(711)	2,695	1,564
중단사업이익	472	9,226	(7,288)	2,410

다. 중단사업의 당기 현금흐름

(단위:백만원)

구 분	지배회사	두산인프라코어	두산메카텍	합 계
영업활동 현금흐름	2,085	(3,212)	299	(828)

투자활동 현금흐름	1,155	39,590	(194)	40,551
재무활동 현금흐름	(1,055)	-	(105)	(1,160)
합 계	2,185	36,378	-	38,563

34. Skoda Power 인수

가. 거래 개요

지배회사는 당기 중 종속회사인 Doosan Heavy Industries European Holdings S.a.r.l(이하 "DHIEH")에 추가 출자하여, 스팀터빈 원천기술 확보 및 기술 경쟁력 강화를 위해, 2009년 12월 7일을 기준으로 체코법인인 Skoda Holding a.s.로부터 Skoda Power a.s.를 인수하였으며, 동 거래는 DHIEH가 체코 내에 Doosan Heavy Industries Czech a.s.(이하 "DHI Czech")를 신규 설립하여 Skoda Power a.s.의 주식 100%를 인수하고 회사는 지급보증을 제공하는 방식으로 이루어졌습니다.

나. Skoda Power a.s. 인수를 위한 주식매매계약 및 기타 계약들의 체결, 인도, 이행 등 기타 본계약에 따른 일체의 거래는 2009년 9월 14일 이사회에서 승인되었습니다.

다. DHI Czech의 Skoda Power a.s.의 주식에 대한 인수금액은 총 EUR 451,607천으로, 그 내역은 다음과 같습니다.

(단위:천EUR)

매수인	매수대가	지급시기	비 고
DHI Czech	71,607	2009년 12월	지배회사의 DHIEH에 대한 출자
	80,000		DHI Czech 차입(차입처:KB,CS,CSOB 등)
	200,000		DHIEH 차입(차입처:한국수출입은행 등)(*1)
	30,000		DHIEH 차입(차입처:DBEL)
	70,000	2010년 12월(예정)	(*2)

(*1) 한국수출입은행 등에 대한 지급보증 내역은 다음과 같습니다.

차입처	차입금액	지급보증	만기
한국수출입은행	110,000	지배회사 및 DBEL 지급보증	2014.12.7
BNP Paribas	30,000	한국수출입은행 지급보증	
Citibank	30,000	지배회사 및 DBEL 지급보증	

Standard Chartered Bank	30,000	
-------------------------	--------	--

(*2) 지배회사는 DHI Czech를 위하여 Skoda Holding a.s.에게 동 금액에 대한 지급보증을 제공하고 있으며, 지급을 담보하기 위하여 지배회사의 자기주식 2,162,078주가 Skoda Holding a.s.를 담보권자로 하여 Escrow 계좌에 신탁되어 있습니다.

35. 한국채택국제회계기준(K-IFRS)의 도입에 따른 영향 사전 공시

연결회사는 2007년 3월 발표된 국제회계기준 도입에 관한 로드맵에 따라 2011 회계연도부터 한국채택국제회계기준을 적용하여 재무제표를 작성할 예정입니다. 연결회사는 2008년 3월부터 한국채택국제회계기준의 도입을 위해 도입 추진팀의 구성 및 기본계획을 수립하고, 도입에 따른 영향분석 및 차이항목에 대한 회계처리 대안 검토, 관계자에 대한 사내외 교육, 회계시스템 정비작업 등의 결산 인프라 개선업무를 진행하고 있습니다.

2009년 12월 31일 현재 유효한 한국채택국제회계기준을 적용한 재무제표를 작성하는 경우 연결회사에 중요한 영향을 미칠 것으로 예상되는 회계처리 차이항목은 유형자산 내용연수 변경, 종업권 급여 등입니다. 이러한 부분은 발생할 모든 차이를 망라한 것은 아니며 향후 추가적인 분석결과에 따라 변경될 수 있습니다.